

## Compte-rendu de la sortie du 21 mars 2012 au Bois du Tumulus

### 1 Présentation :

1) Objectifs :

Lieu/grotte : Bois du Tumulus

2) Participants :

Armentia Christian, Audouin Michel, Bost Marie-Jo, Bousquet Gérard,

3) Résumé :

Prospection : 5 heures

### 2 Compte-rendu :

Ce mercredi, le temps est couvert et plus frais. Notre sortie programmée se fera.

Nous allons directement au Bois du Tumulus.

L'objectif est de montrer à Michel le résultat de nos travaux à la doline au boyau et de poursuivre nos repérages de dolines et de phénomènes karstiques.

A la fin de la journée nous devrions avoir une bonne connaissance du site.

Nous faisons le point au chantier de la doline au boyau. La suite de la désobstruction paraît difficile. Nous ne voyons pas de suite évidente, c'est étroit et la terre est très compacte. Il n'y a pas de courant d'air. Vu qu'il y a des sites plus intéressants, nous décidons de suspendre les travaux à cette doline.

Avant le repas nous repérons quelques dolines déjà connues, dont la grotte aux moustiques.

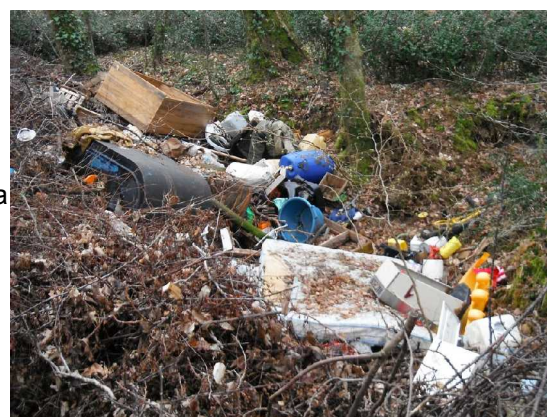
Au fond des dépressions, il y a souvent des effondrements terreux qui pourraient être intéressants à surveiller. Mais en général, il n'y a pas de suite évidente. Ces effondrements montrent un soutirage actif en profondeur. Il est clair que tous ces phénomènes évoluent, surtout avec les alternances de sécheresse et de pluies.

La doline polluée déjà connue ne s'arrange pas. Il y a eu encore de nouveaux apports sauvages de détritiques.

Nous rencontrons un habitant qui nous donne quelques infos sur la forêt. En particulier, la doline caussenarde est connue sous le nom de « Clotte Redonde » la légende veut que la terre qui a servi à élever la motte féodale a été extraite de cette doline. Le promeneur nous fait partager son soucis concernant la pollution de la doline. Il a lui même enlevé des batteries usagées déposées là.



*Illustration 1: Discussion au chantier de la doline au boyau.*



*Illustration 2: La doline polluée s'est engraisée*

La matinée se termine par quelques derniers repérages et le pique nique.

L'après midi nous décidons de prospecter vers l'est, du côté du ruisseau l'Engranne.

En 2011 nous avons repéré une doline avec un trou souffleur.

Nous changeons les voitures de place pour les installer dans le chemin sud-nord qui rejoint le hameau des Roudiers.

Nous rejoignons le bois pour commencer notre recherche.

Je veux d'abord retrouver la doline au trou souffleur de 2011, mais je repère une belle doline avec un effondrement qui montre une suite entre les blocs.

Je pense avoir repéré la doline souffleuse de 2011, mais après avoir visualisé des photos, il s'agit en fait d'une nouvelle doline qui se trouve à 50m au nord de celle de 2011. nous avons donc repéré un nouveau site intéressant.



*Illustration 3: Christian fait un sondage dans le puits de la nouvelle doline repérée, sous le regard de Michel.*

Nous dégageons l'entrée de l'effondrement qui est masqué par des bûches, et nous faisons un sondage rapide.

Il y a au dessous une suite possible entre les blocs. Nous reviendrons voir de plus près.

Je repère le site au GPS.

Nous poursuivons la prospection vers le nord ouest où se devinent quelques effondrements.

Effectivement, une nouvelle série de dolines se découvre qui aboutit à une méga doline boisée au pied d'une palombière.

Le fond de la méga doline est ponctué par des sous dolines avec comme souvent dans ce bois quelques effondrements terreux sans suites visibles.

Cette partie nous était inconnue. Plus au nord, nous retrouvons les vignes près du lieu dit Les Roudiers.

La pluie commence à tomber.

Nous retournons vers l'Engranne et nous prospectons la falaise qui domine la prairie. Un fossé rempli d'eau peut suggérer une sortie d'eau.

Mais il n'y a pas de source ponctuelle. L'eau semble sortir d'une façon diffuse et se jette dans le ruisseau. Le débit est inférieur à 1 litre/seconde

Est-ce la résurgence?

Dans la falaise nous repérons un abri sous roche comblé de terre.

La pluie se fait plus lourde. Nous décidons de revenir vers les voitures en suivant la rive gauche de l'Engranne. Nous repérons 2 sites de carrières.

### 3 Conclusion :

#### 3.1 Bilan :

- 1) Nous avons repéré une nouvelle doline intéressante : D-Baign-Tum-X400795\_Roudiers.
- 2) Tous nos nouveaux repérages ont été enregistrés sur la base de données de Gironde : [www.karsteau.org](http://www.karsteau.org)

#### 3.2 Projets :

- 1) Désobstruer la nouvelle doline : D-Baign-Tum-X400795\_Roudiers
- 2) Rechercher la résurgence et prospecter vers le nord : La Ségayre

=====  
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*

---