



La source de Saint-Pierre-de-Bat

25 juin 2017

1 La source :

Depuis de nombreuses années nous effectuons dans le secteur de nombreuses prospections et visites de cavités dont celle du Petit Luc.

Récemment, nous avons appris l'existence de la fête du lavoir de Saint-Pierre-de-Bat.

Nous avons décidé cette année d'y participer.

Ainsi, Colette, Michel, Jacky et Gérard, nous nous retrouvons sur le site à 10h30. Le temps est beau et la température est douce dans le meilleur des villages.

Dans un premier temps, il faut vider le bassin en levant la vanne, ce qui est fait par des participants, avec l'aide d'un pied de biche pour soulever le batardeau.

En un rien de temps, l'eau s'engouffre dans le fossé de vidange, et bientôt, le niveau a baissé de 50 cm.

Ensuite, les pieds dans l'eau, nous arrachons, les herbes qui encombrent le bassin.

Cette année, il y a moins de végétation que l'année dernière.

Une fois les herbes enlevées, nous décapons les pavés et les murs des mousses qui y ont poussé.

Tout ceci nous prends 1 heure et demie environ.

Une fois cette première opération terminée, il nous reste à passer à la deuxième partie de la journée : le verre de l'amitié et le pique-nique dans la prairie et sous les arbres. Alice nous rejoint pour partager le dessert.

Inutile de raconter ici cet après-midi, nous nouons de nombreux contacts, et nous prévoyons de visiter la grotte du Petit Luc vers le 30 juillet.



Illustration 1: Préparation de la vidange du bassin. Levée de la vanne.



Illustration 2: Nettoyage du bassin

2 Présentation :

1) Objectifs :

Lieu/grotte : commune de Saint-Pierre-de-Bat, le lavoir

2) Situation et accès :

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

3) Participants :

Aguzou Arlette, Audouin Michel & Colette, Barra Alice, Bousquet Gérard & Jacky,

4) Fiche technique de la source

Il s'agit d'une résurgence qui alimente le lavoir. L'eau sourd du sol d'un bassin au travers du sable et sous une plaque en ciment.

Le débit était le 25-06-2017 de 6 litres seconde environ. L'eau était très claire.

La question qui se pose : est ce que ce débit vient du Petit Luc.



Illustration 3: L'alimentation de la source, l'eau arrive par la fissure sombre en haut à gauche de l'image.

La perte est actuellement sèche. De plus, l'eau de la grotte n'est pas parfaitement pure. Il se pourrait que la source soit alimentée par des eaux plus profondes et pures.

A étudier par des spécialistes.:

2.1 REMARQUES :

Propriétaire : Commune

Dangers : non

Pollutions : non visible

Matériel particulier : non

Travaux effectués : nettoyage du bassin, de la maçonnerie et du pavement.

Faune : Niphargus très abondants (mini crevettes)

Flore : herbes aquatiques non déterminées

Géologie : non analysé

Hydrologie : Résurgence et source profonde, à analyser

Climat : température de l'eau non mesurée, semble être de l'ordre de 12 degrés, comme dans les cavités de Gironde.



Illustration 4: Le pique nique dans la prairie

3 Conclusion :

3.1 Bilan :

Cette journée nous a permis de mieux connaître le village et quelques uns de ses habitants. Les contacts ont été positifs.

En plus, la météo a été avec nous.

3.2 Projets :

Le 30 juillet : visite de la grotte de Petit Luc. Le propriétaire nous assure que l'entrée est accessible.

=====
Gérard Bousquet



Illustration 5: Vue générale du lavoir, l'église au fond

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

4 Bonus images :



Illustration 7: C'est l'été; Lavoir et jeux d'enfants



Illustration 6: Le concert de Khimaira qui termine notre journée, à Lestiac - Bellegarde.

Fin
