



## 25 juin 2020 – Rencontres de Verdélais – Grotte de Rochecave

### 1 Présentation :

Rappel : le GERVeP est une section du CRES qui élargit le domaine de connaissances vers la géographie, la flore, la faune, la lecture des paysages, sur les sites karstiques ou non.

La section est pilotée par Gabriel Balloux, ingénieur en environnement.

#### 1) Objectifs :

**Lieu/grotte :** Commune de Verdélais, site du Luc, grotte de Rochecave  
Réunion et visite

#### 2) Situation et accès :

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

#### 3) Participants :

Aubinat Josette, Audouin Michel & Colette, Balloux Gabriel, Bousquet Gérard & Jacky,  
**Stagiaires M1 :** Berteaud David, Esnault Erwan, Gomez Victor, Pivetti Romain

### 2 Compte-rendu :

Déjà, l'année dernière (2019) nous avons inauguré ce type de rencontre avec les spéléos du CRES et les stagiaires qui oeuvrent sous la direction de Gabriel Balloux ingénieur en environnement et membre du CRES. Ces étudiants stagiaires sont intégrés à la section du CRES : GERVeP

Cette année nous nous retrouvons à Verdélais au site du Luc pour 2 heures de présentation des travaux effectués ce mois de juin.

La chaleur orageuse est de la partie.

- Tout d'abord Michel présente le club CRES, son historique, ses objectifs,
- Gaby présente le travail qu'il veut réaliser avec les étudiants
- Le plan de gestion du site de Castelnau de Mesmes : Erwan Esnault présente les travaux sur l'habitat aquatique, l'inventaire de la faune et de la flore. Les propriétaires Dominique et Pierre Zimmer sont d'accords pour participer au plan de gestion et créer les aménagements (mares, tas de bois, fauches, etc...) voir le document édité.
- Etude écologique du vallon de la Boye : David Berteaud présente l'étude dans ce secteur situé entre le château de Benauges au nord, la vallée de l'Euille à l'ouest et le plateau d'Omet au sud. Le fil directeur du secteur est le ruisseau de la Boye. Notion de ZNIEF – faune – flore – poissons.

A remarquer la géologie avec des affleurements des calcaires de Monbazillac et sa flore associée ; à remarquer aussi les micro-climats que l'on rencontre dans ce secteur.

- Gabriel rappelle les activités précédentes en 2019 et futures en 2020-2021
- Le projet de randonnée, d'exposition photo et de conférence lors des journées du patrimoine au château de Benauges
- Projet de création d'une clef de détermination multicritères des mousses présenté par Romain Pivetti . Autour d'un programme informatique en langage R et de 25 critères de détermination.
- Victor Gomez traite des sites pollués et en particulier le site de Casseuil : comptage et détermination des polluants.



*Illustration 1: Présentations*



*Illustration 2: Discussions*

A la fin des présentations, le pique nique nous attend.

L'après-midi, nous avons prévu d'aller visiter la grotte de Rochecave.

## 2.1 Grotte de Rochecave :

Nous rejoignons la grotte en partant du plateau situé au nord près du château Laurette. Nous pouvons nous garer facilement, le trajet est un peu plus long mais tranquille. Le CRES fournit les casques.

La visite est symbolique sur 15m de long.

A remarquer la gravure à l'entrée rive gauche.

Nous observons les fossiles, la structure de la galerie, avec quelques explications et quelques questions sur la formation de la grotte.

A noter que lors des fortes crues de mai, la grotte a été entièrement noyée par le Galouchey qui y a laissé pas mal d'alluvions.

Après quelques photographies, notre journée se termine ici.



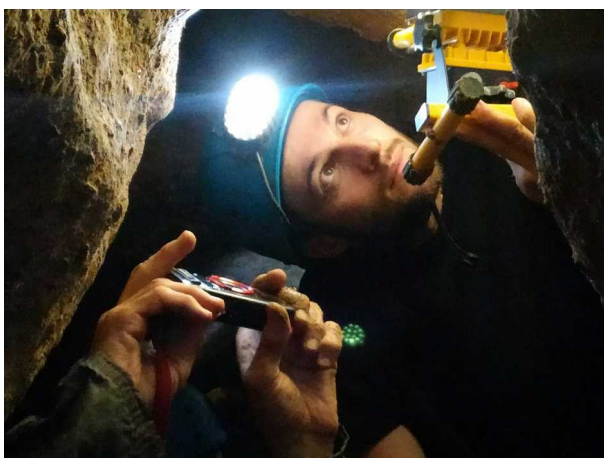
*Illustration 3: L'équipe devant la grotte de Rochecave; De gauche à droite : David, Erwan, Romain, Gabriel, Victor*



*Illustration 5: La gravure à l'entrée*



*Illustration 4: La gravure à l'entrée. Les proportions*



*Illustration 7: Photographie du fossile*



*Illustration 6: Le fossile de Rochecave*

=====  
**Rédaction** : Colette Audouin (secrétaire), Gérard Bousquet ; **Images** : Gérard et Gabriel Balloux

*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](http://www.cres-merignac.fr)*

---