



AVG-GVEP Sortie du 24 juin 2018

La visite se fera en car à partir du parking du Leclerc sud à la Roche-sur-Yon, derrière le MacDonald

**Rendez-vous à 8h00
(pour ceux qui ne souhaite pas prendre le car, RV à 9h au parking du centre bourg, à Avrillé)**

Les mégalithes de la région d'Avrillé, compositions pétrographiques et contexte géologique

* 9h00, Avrillé, parking du car
rejoindre le parc de la mairie, face au roi des menhirs

Programme de la journée

Exposé sur la géologie de la région d'Avrillé, à l'usage des non-initiés

- lithologie des blocs rocheux utilisés pour la construction des mégalithes
- le granite d'Avrillé, pétrographie des différents faciès, le granite bleu et les autres...

Comme il n'est pas question d'aller dans les carrières pour la plupart inondées, on examinera avantagement les murs des constructions locales, comme les montants et linteaux des portes et des fenêtres de la mairie.

Et le grand menhir, il est en quoi ?

* 9h45, cour trajet en car jusqu'à la fontaine Saint-Gré

Examen d'un site d'extraction de blocs rocheux. Pétrographie du granite porphyroïde à porphyroblastes de feldspath, faciès de loin le plus exploité par les Néolithiques.

* 10h45, Le Bernard, Dolmen de La Frébouchère, parking de l'aire de pique-nique

Marche à pied jusqu'au dolmen de Savatole 3, le plus à l'est

Pétrographie des dolmens de Savatole 3, 2 et 1 : ressemblances et différences ?

Origine des différents blocs rocheux ? Pourquoi ? Contraintes géologique ou culturelles ?

La question du transport des blocs.

Déplacement jusqu'au dolmen de La Frébouchère

Pétrographie du dolmen, origine des blocs. Géologie locale du ruisseau du Bois Renard

* 12h30 - 13h30, pique-nique

- * 13h50, dolmen de la Cour du Breuil ; encore de la pétrographie, granite et grès
 - * 15h, dolmen des Pierres Folles du Plessis ; granite, grès et calcaire
 - * 16h, site du Pey de Fontaine, parking du car à Fontaine, déplacement à pied ou en voiture jusqu'au Pey
- Le tumulus ou cairn. Contexte géologique, les calcaires du Jurassique.
Calcaire jaune et calcaire blanc, le choix des constructeurs
Les blocs rocheux : granite et grès. Origine des blocs ? Quel transport ?
- * vers 17h15, discussion et synthèse de la journée