

A LA RECHERCHE DE L'HISTOIRE GEOLOGIQUE DE LA PARTIE OCCIDENTALE DU VAL DE LOIRE

Parcours troglodytique de Souzay-Champigny (49)

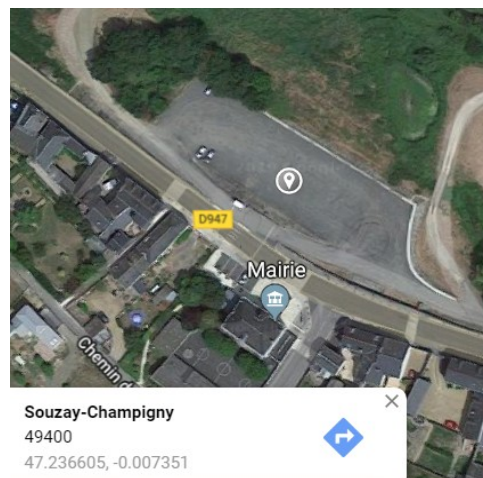
I. Plan d'accès et informations nécessaires à la réalisation de la sortie sur le site :

Prendre la direction de Souzay-Champigny, se garer sur le parking en face de la mairie (47°14'11.8"N 0°00'26.5"W / 47.2366111, -0.007361111).

Longer la route (D147) vers l'ouest, puis traverser la route et prendre la rue de La Bessière.

Entrée du site entre le 14 et le 16 rue de la Bessière.

Préciser aux élèves qu'à la sortie du site, on arrive sur la rue de La bonne (n°10, 47°14'11.0"N 0°00'34.1"W / 47.2363889, -0.009472222) et qu'il y a un risque de passage de véhicules dans cette rue.



II. Documents : parcours troglodytique de «La rue du Commerce ».

(Photos E. Heintz)



III. Commentaires géologiques et pistes d'exploitation :

Site troglodytique de « La rue du commerce » :

- + **Extraction** du tuffeau (Turonien) au X^{ème} siècle.
- + **Utilisations de la roche.**
- + **Utilisation des cavités** créées (implantation de commerces au XI^{ème} siècle).
- + Origine des **fontis**.
- + Etude de la **méthode de consolidation des galeries.**

IV. liens avec les programmes

BO programme SVT seconde

« Géosciences et dynamique des paysages »

=>capacités du programme :

- Extraire des données issues de l'observation d'un paysage local
- Identifier les produits de sédimentation utilisés par l'humanité pour répondre à ses besoins.

