



Butte de Moncoué (Taizé)

publié le 26/03/2012

Sommaire :

- Description scientifique du site
- Localisation géographique
- Contexte géologique
- Compléments
- Pistes pédagogiques

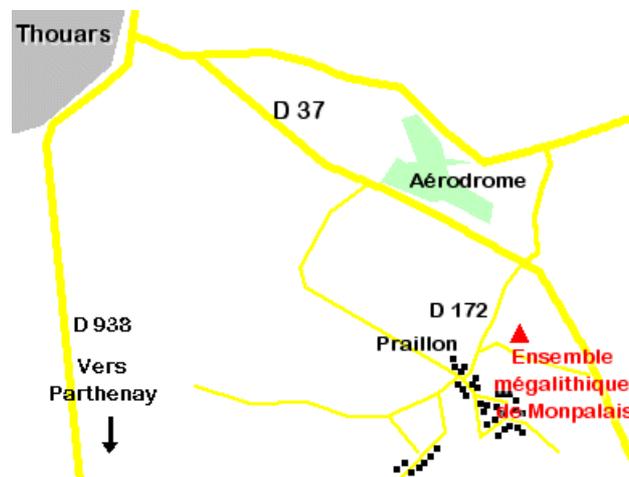
Auteur : D. Poncet

● Description scientifique du site

Sur ce site, on peut y observer une série carbonatée du Jurassique moyen et une série argilo-sableuse du Crétacé supérieur.

● Localisation géographique

► [Localisation et calcul de votre itinéraire](#) ↗



► Condition d'accès :

A Thouars, prendre la D37 en direction de Poitiers.

Puis, après l'aéroport, tourner à droite sur la D172 pour se diriger vers Prailles et Maranzais.

Avant d'arriver à Prailles, prendre la première route sur la gauche en direction de l'ensemble mégalithique de Monpalais.

S'arrêter en bordure de route et observer le panorama vers le sud.

● Contexte géologique



Extrait de la carte géologique de Thouars au 1/50000 (n°539), BRGM

► Légendes de la carte géologique

 [Notice - Thouars](#) (PDF de 3.2 Mo)
Fiche du BRGM

● Compléments

► Bibliographie :

- GABILLY J. [coordonnateur] (1978) - Poitou - Vendée - Charentes. Série « Guides géologiques régionaux », édit. Masson, Paris, 200 p.
- DHOSTE M., LEGENDRE L. et COUBES L. (1987) - Carte géologique à 1/50 000, n°539, Thouars. Edit. B.R.G.M., Orléans-la-Source. [+ notice explicative]
- DERRUAU M. (1988) - Précis de géomorphologie. Edit. Masson, Paris, 533 p.
- JOUSSAUME R. & PAUTREAU J.-P. (1990) - La préhistoire du Poitou. Edit. Ouest-France, Rennes, 598 p.

● Pistes pédagogiques

► Intérêts pédagogiques :

Relief : Exemple remarquable de butte-témoin. Ce relief résiduel, situé en avant de la cuesta crétacée, domine la plaine thouarsaise d'environ 40 mètres. Il est constitué par des sables et des argiles du Cénomaniens (Crétacé supérieur), préservés de l'érosion par des dalles de grès siliceux (Eocène) qui affleurent en son sommet. Les grès en question ont été utilisés par l'Homme, au Néolithique, pour bâtir à proximité, des dolmens.