

ID : CEN0070

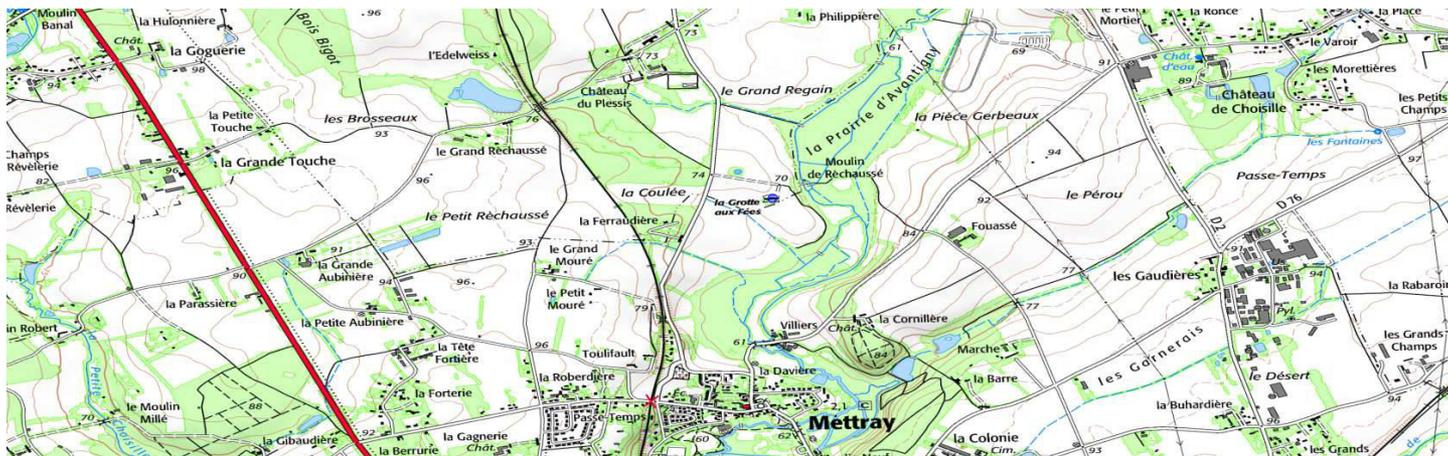
Nom : Les silcrètes éocènes du dolmen de la "Grotte aux fées" à St-Antoine-du-Rocher

Région : Centre

Confidentialité : Public

Nombre d'étoiles : *

Typologie : Site anthropique de surface Géosite



Résolution : 4,767 m/pixel

Entités administratives et cartographiques

Département(s)

N° Département
(37) Indre-et-Loire

Commune(s)

N°INSEE Commune
37206 SAINT-ANTOINE-DU-ROCHER

Carte(s) topographique(s) au 1 / 25 000

N° Carte
1822E TOURS

Carte(s) géologique(s) au 1 / 50 000

N° Carte
0457 TOURS

Carte(s) marine(s)

(non renseigné)

Lieu(x)-dit(s) : La Grotte aux fées, Moulin de Rechausse

Contact pour le site

Description physique

Description physique : Le dolmen de la "Grotte aux Fées" ou dit "de Mettray" est le plus important d'Indre et Loire (11 m de long, poids total 88 tonnes). Ce mégalithe est constitué de 12 blocs de

silcrètes mesurant chacun plusieurs mètres de long. Il est attribué à l'Age du Bronze (env. 4000 ans avant nous) et il est classé monument historique en tant qu'édifice sépulturel protohistorique. Il se situe dans un environnement champêtre et boisé, en rebord de plateau et au sommet du versant ouest de la vallée de la Choisille .

Superficie : 100 m² **Etat actuel** : Bon / Bon état général

Commentaire : Site entretenu et aménagé avec un parking, un panneau d'accueil et des boisements "paysagers".

Usage(s)

(non renseigné)

Collection(s)

(non renseigné)

Accessibilité au site

Accessibilité : Facile Libre **Périodicité ouverture** : Annuelle **Autorisation préalable** : Non **Site payant** : Non

Itinéraire d'accès : Le site est situé sur le bord de la route reliant Mettray à St-Antoine-du-Rocher. Il est indiqué par un panneau de la DRAC.

Description géologique

Description géologique : Les blocs constitutifs du mégalithe permettent l'observation de silcrètes éocènes. Ce sont de très gros blocs de conglomérats reprenant des éléments fluviatiles, à ciment siliceux de couleur brune, d'origine continentale. Le dolmen a été construit sur l'armature de calcaire lacustre de Touraine (plus récent que les silcrètes). Les blocs ont donc été transportés sur une distance probable de plusieurs kilomètres.

Code GILGES : Pétrologie sédimentaire, Métamorphique, Ignée, Textures et structures

Coupe géologique : Non **Phénomène géologique** : Sédimentation continentale

Âge du phénomène	Age millions d'années	Niveau stratigraphique du terrain	Age millions d'années
Récent : Holocène	0.01	Récent : Holocène	0.01
Ancien : Eocène	34-56	Ancien : Eocène	34-56

Commentaire sur la description géologique : Le phénomène "holocène" est le déplacement des blocs et la construction du dolmen au Néolithique.

Intérêts

Intérêt géologique principal : Sédimentologie

Silcrète d'origine pédologique probablement élaboré en contexte chaud et humide tropical (siallitisations). La provenance de ces blocs est inconnue. Ce site permet néanmoins l'observation

d'un faciès de cette formation des silcrètes éocènes de Touraine, qui est rare voire très rare à l'affleurement. Ce site est à mettre en relation avec celui de Langennerie, au Moulin de la planche, présentant un autre type de faciès conglomératique à silex noirâtres.

Intérêt(s) géologique(s) secondaire(s)

(non renseigné)

Rareté du site : Départementale

Intérêt(s) pédagogique(s)

Pour les étudiants / Observation du faciès de ces silcrètes.

Intérêt(s) annexes(s)

Préhistoire / Site néolithique majeur de l'âge du Bronze en Touraine.

Evaluation de l'intérêt patrimonial du site

	Note	Pondérée	Coeff.	Nombre d'étoiles attribuées à l'intérêt patrimonial du site. *
Géologique principal	1	4	4	
Géologique secondaire	0	0	3	
Pédagogique	1	3	3	
Histoire des sciences	0	0	2	
Rareté du site	0	0	2	
Etat de conservation	3	6	2	
Total		13		

Commentaire sur l'évaluation : Site évalué sur la base des données bibliographiques, des données collectées auprès des contributeurs locaux et d'observations de terrain réalisées en janvier et février 2016.

Intérêts touristiques et économiques : Site classé au titre des Monuments historiques et mis en valeur. Site d'intérêt touristique et folklorique localement (légendes).

Vulnérabilité / Besoins de protection

Vulnérabilité du site

Menace anthropique actuelle

Aucune identifiée.

Menace anthropique prévisible

Aucune identifiée.

Vulnérabilité naturelle

Colonisation des surfaces des blocs par des lichens et mousse rendant à terme moins visible les faciès des silcrètes. Etant classé MH, il est difficile de rafraîchir ces surfaces et de prélever.

Evaluation du besoin de protection du site

	Note	Commentaire sur la protection : Site protégé et peu menacé.
Intérêt patrimonial	1	
Vulnérabilité naturelle	1	
Menaces anthropiques	0	
Protection effective	0	
<hr/>		
Total	2	

Suivi de protection / conservation

(non renseigné)

Statuts

Nom du propriétaire : Commune de St-Antoine-du-Rocher **Statut propriétaire** : Public Collectivité
Nom du gestionnaire : Commune de St-Antoine-du-Rocher **Statut gestionnaire** :
Public Collectivité

Protection effective du site

Juridique : Oui

Commentaire : Classé monument historique par journal officiel du 18 avril 1914 (réf : PA00098055) ; le site de la Grotte aux Fées a été inscrit par arrêté en 1943.

Statuts de protection

Site inscrit depuis le 1943

Inventaire

(non renseigné)

Sources

Auteur(s)

MACAIRE Jean-Jacques / Université de Tours

Contributeur(s)

POIRAUD Alexandre / Inselberg

Historique des modifications de la fiche

Le 29/04/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)

Le 29/04/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 04/05/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 19/05/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 21/05/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 27/05/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 02/06/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 13/09/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 14/09/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 11/10/2016 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)
Le 11/10/2016 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)
Le 12/10/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 12/10/2016 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)
Le 14/10/2016 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 14/10/2016 par csrpn_vr_cen@brgm.fr (Validé régional)
Le 13/03/2017 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification, Non contrôlé régional)
Le 13/03/2017 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 13/03/2017 par remi.saumet@developpement-durable.gouv.fr (Modification)
Le 20/03/2017 par csrpn_vr_cen@brgm.fr (Validé régional)
Le 29/03/2017 par mnhn_vn@brgm.fr (Validé national)
Le 13/06/2019 par saisieCEN@brgm.fr (Modification, Non contrôlé régional)
Le 14/06/2019 par csrpn_vr_cen@brgm.fr (Validé régional)
Le 14/06/2019 par mnhn_vn@brgm.fr (Validé national)

Bibliographie

Auteur(s)	Titre	Référence	Année publication
L.RASPLUS, G.ALCAYDE, N.DESPRESZ	Notice explicative de la feuille de Tours	BRGM	1974

Documents

Saint-Antoine-du-Rocher,_Dolmen_de_la_Grotte_aux_Fées_Merimée.JPG

Fiche de la Base Mérimée

/applications/www/igeotope-data/CEN0070/file_2

ARCHITECTURE

[Liste des réponses](#)

[Affiner la recherche](#)

[Autre recherche](#)



Réponse n° 1

Monuments historiques

édifice / site Dolmen dit de Mettray ou de la Grotte aux Fées

localisation [Centre](#) ; [Indre-et-Loire](#) ; [Saint-Antoine-du-Rocher](#)

lieu-dit Moulin de Rechausse

dénomination dolmen

époque de construction Néolithique

propriété propriété de la commune

protection MH 1914/04/18 : classé MH

Dolmen dit de Mettray ou de la Grotte aux Fées : classement par journal officiel du 18 avril 1914

site protégé site inscrit

type d'étude Recensement immeubles MH

documentation MAP

référence PA00098055

© Monuments historiques, 1992

date versement 1993/09/14

date mise à jour 2015/09/22



[Contact service producteur](#)

Protection des droits des auteurs de la base [Mérimée](#), des notices et des images :
Aucune exploitation, notamment la diffusion et la reproduction, intégrale ou par extrait, autre que celle prévue à l'article L.122-5 du Code de la propriété intellectuelle, de la base de données, des notices et des images de ce site ne peut être réalisée sans autorisation préalable du ministre chargé de la culture ou, le cas échéant, du titulaire des droits d'auteur s'il est distinct de lui, sous peine de poursuites pour contrefaçon en application de l'article L.335-3 du Code de la propriété intellectuelle.

1

Requête

((PA00098055) :REF)

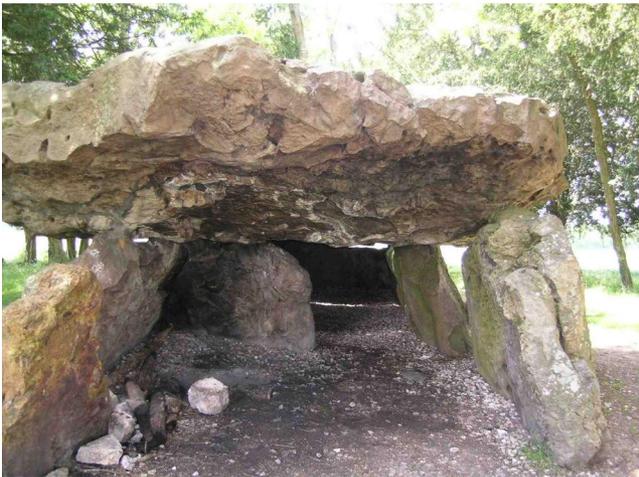
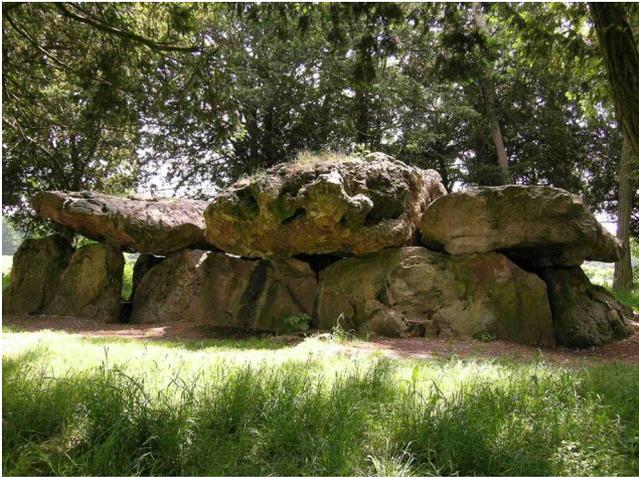
Relations

Synonymes=1 Spécifiques=9 Génériques=0

37_StAntoine_Dolmen_01_VueEnsemble.jpg

Vue d'ensemble du site

/applications/www/igeotope-data/CEN0070/file_0



Saint-Antoine-du-Rocher,_Dolmen_de_la_Grotte_aux_Fées.jpg

Dolmen de la Grotte aux Fées

/applications/www/igeotope-data/CEN0070/file_1

