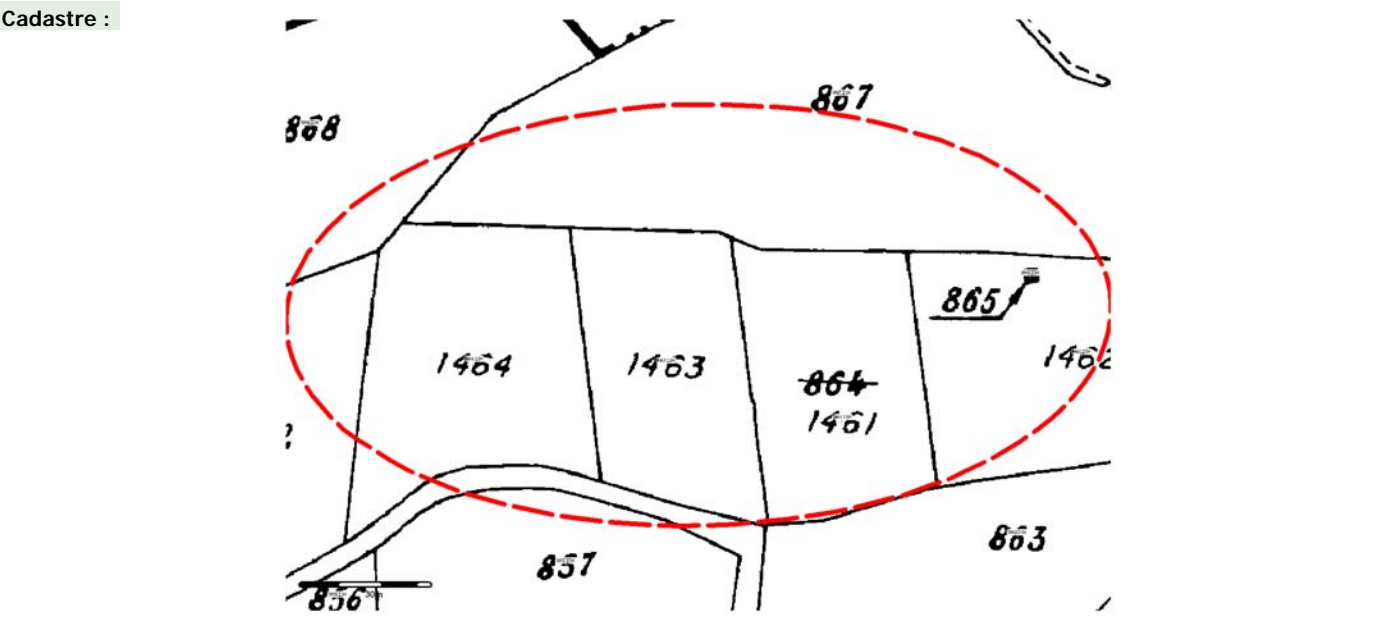


Vulnérabilité naturelle : Faible 1 *1
Menaces anthropiques : Moyennes 2 *1
Protection effective : Aucune 3 *1

Statut : Protection physique : Non Protection juridique : Non
Nom du propriétaire : Propriétaires multiples Nom du gestionnaire : Gestionnaires multiples
Statut : Anonyme Statut : Anonyme
Commentaire sur la protection : Dans ce secteur cette formation est largement affectée par l'érosion et l'anthropisation. Les accidents siliceux y sont de plus en plus rares. Zico.



REFERENCES CHOISIES

Bibliographie (voir la liste bibliographique pour les références complètes) :
LRO-1012B Grégoire S. Origine des matières premières des industries lithiques du Paléolithique pyréné 01/01/2000
LRO-1009B Grégoire S., Bazile F. La lithothèque des matières premières siliceuses en Languedoc-Roussillon. Un o 01/01/2009
LRO-1010B Grégoire S., Bazile F., Boccaccio G. Ressources lithiques en Languedoc Roussillon et territoires d'exploitations au Pa 01/01/2009
LRO-1011B Grégoire S., Bazile F., Boccaccio G., Matières premières siliceuses en Languedoc Roussillon. Projet collectif de reche 01/01/2009
LRO-1008B Grégoire S., Bazile F., Boccaccio G., Les ressources siliceuses en Languedoc-Roussillon. Bilan des données acquises. 01/01/2010

Table with 4 columns: Sites du pré-inventaire en relation, LRO-1087, LRO-1077, and details about the sites.

AUTEUR(S) DES RENSEIGNEMENTS
Date de création de la fiche : 11/06/2009

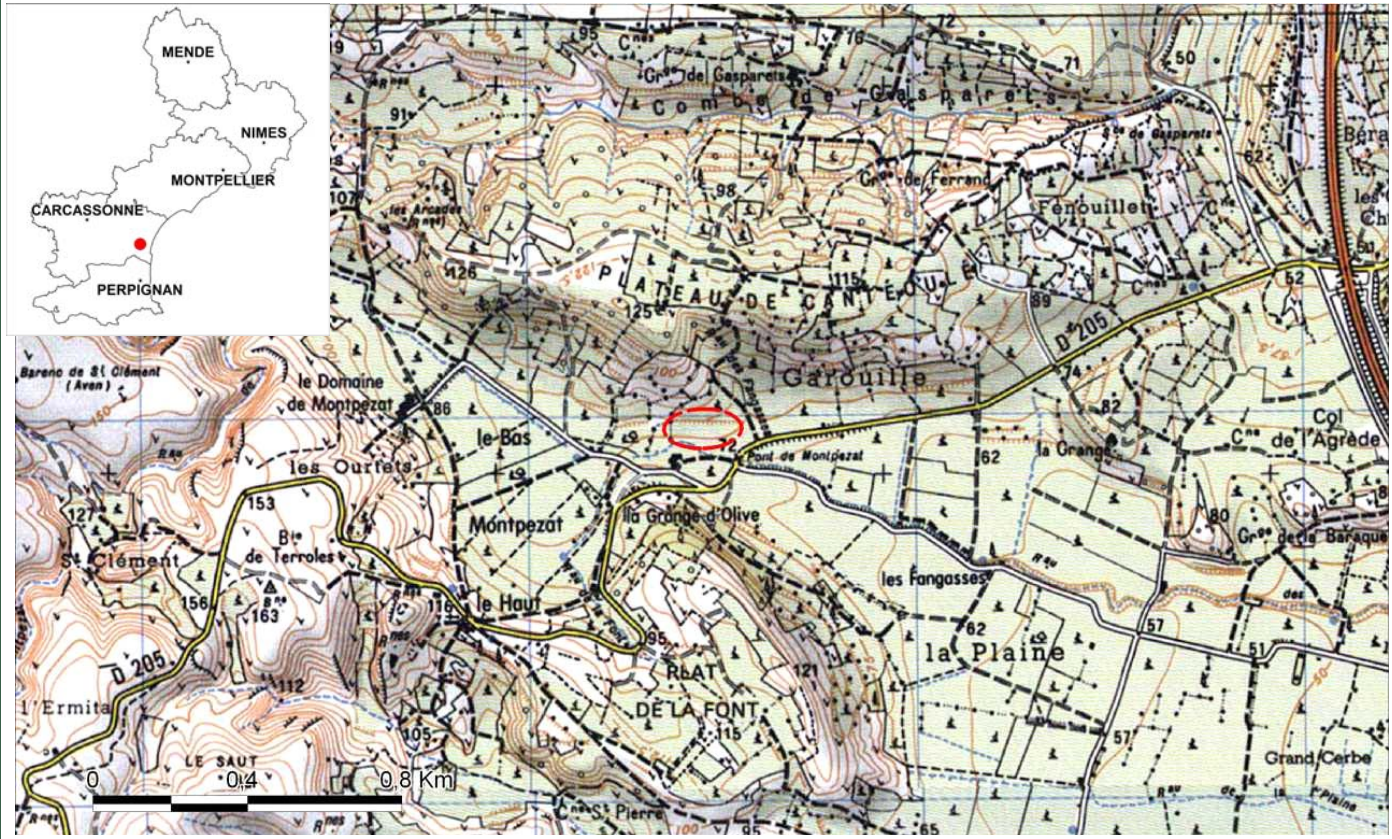
Table with 4 columns: Mlle, Mme, Mlle, and details about the authors (GREGOIRE, MOIGNE, BAILLET).

Niveaux à silex de Roquefort-des-Corbières

intérêt patrimonial

Red star icon

LOCALISATION



Information box containing:
Département(s) : 11 Aude
Commune(s) : 11322 ROQUEFORT-DES-CORBIERES
Coordonnées des noeuds d'emprise du site : Table with columns Ordre, X(Lambert2e), Y(Lambert2e)
Précision : Métrique
Origine : carte au 1/25 000
Superficie : 1,6 hectares
Cartes concernées (Cartes topographiques ©IGN / Cartes géologiques ©BRGM) :

CONDITION D'ACCES

Accessibilité : Facile et Libre Payant : Non Autorisation préalable : Non Ouverture : Annuelle
Itinéraires : A partir de Narbonne, en suivant l'A9, prendre la direction de Perpignan jusqu'à la sortie de Sigean. A l'entrée de Sigean suivre la D205 sur 4 km. Le gîte se situe au lieu dit Montpezat
Description physique : Le gîte à silex affleure au milieu de champs de vignes et d'oliviers. Des affleurements de talus permettent de voir les deux niveaux à silex.

GEOLOGIE

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

Unité litho-tectonique :

Oligocène de la bordure pyrénéenne

Phénomène géologique :

Silicification

Niveau stratigraphique du phénomène M Années :

Voir échelle stratigraphique page 3

Le plus ancien :

Oligocène supérieur 28

Le plus récent :

Oligocène supérieur 23

Niveau stratigraphique du terrain :

Voir échelle stratigraphique page 3

Le plus ancien :

Oligocène supérieur 28

Le plus récent :

Oligocène supérieur 23

Description géologique :

Le niveau à silex de Roquefort-des-Corbières fait partie des gîtes à silex tertiaires du Bassin de Bages-Sigean qui affleurent au sein des calcaires lacustres d'âge oligocène et miocène. Le gîte de Roquefort-des-Corbières est le seul point d'affleurement localisé dans les formations de l'Oligocène supérieur. Le silex y affleure sur deux niveaux de calcaire lacustre jaunâtre. Le niveau inférieur est constitué de plaquettes et de lentilles de silex jaune et le niveau supérieur est composé de gros blocs aux formes variées de silex bruns et gris. Ces silex sont caractérisés par un fort pourcentage de calcédonite, des inclusions d'hématite et la rareté d'éléments figurés. Cet affleurement est associé à des ateliers de taille préhistoriques. En autres pièces caractéristiques, un nucléus Levallois a pu être découvert sur ce gîte. Ce silex a été utilisé dans toute la région Languedoc-Roussillon et diffusé sur de longues distances dès le Paléolithique.

INTERET PATRIMONIAL

Total : 25 /48

Intérêt(s) géologique(s) principal(aux) : Fort intérêt 3*4

Ressources naturelles

Le gîte de Roquefort des Corbières offre des rognons et des blocs de silex d'âge oligocène supérieur d'une pureté exceptionnelle, rarement observé dans le bassin de Bages-Sigean.

Intérêts géologiques secondaires :	Intérêts pédagogiques :	Intérêts annexes :
Certain intérêt 2*3	Peu d'intérêt 1*3	
Stratigraphie	Pour les géologues	Archéologie Préhistoire

Intérêt pour l'histoire de la géologie : Pas d'intérêt 0*2 Pas d'intérêt évident.

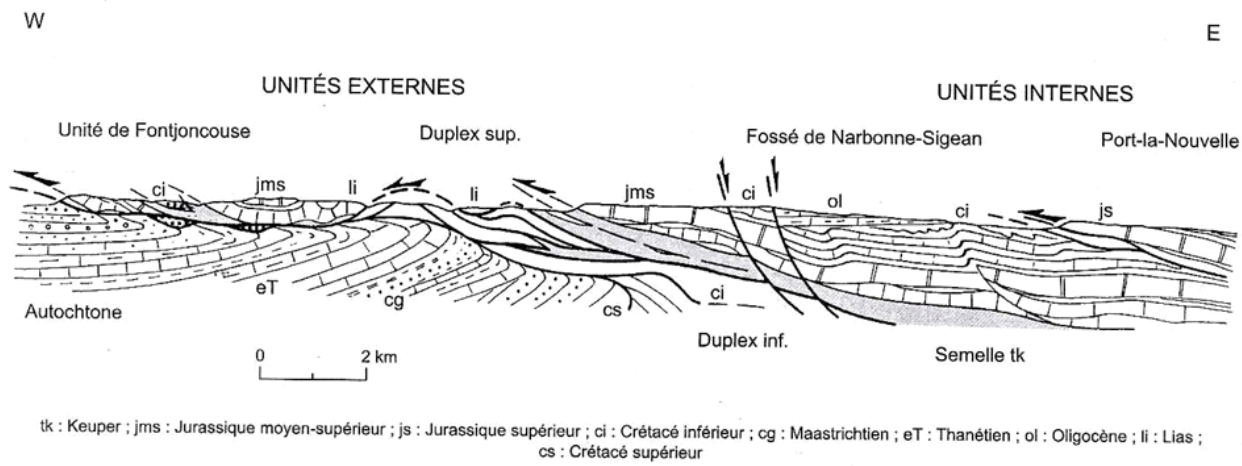
Conservation : Peu conservé 1*2 Dégradation variable

Rareté Régionale 1*2

Intérêt touristique et économique : Randonnées dans les Corbières. Vignobles.

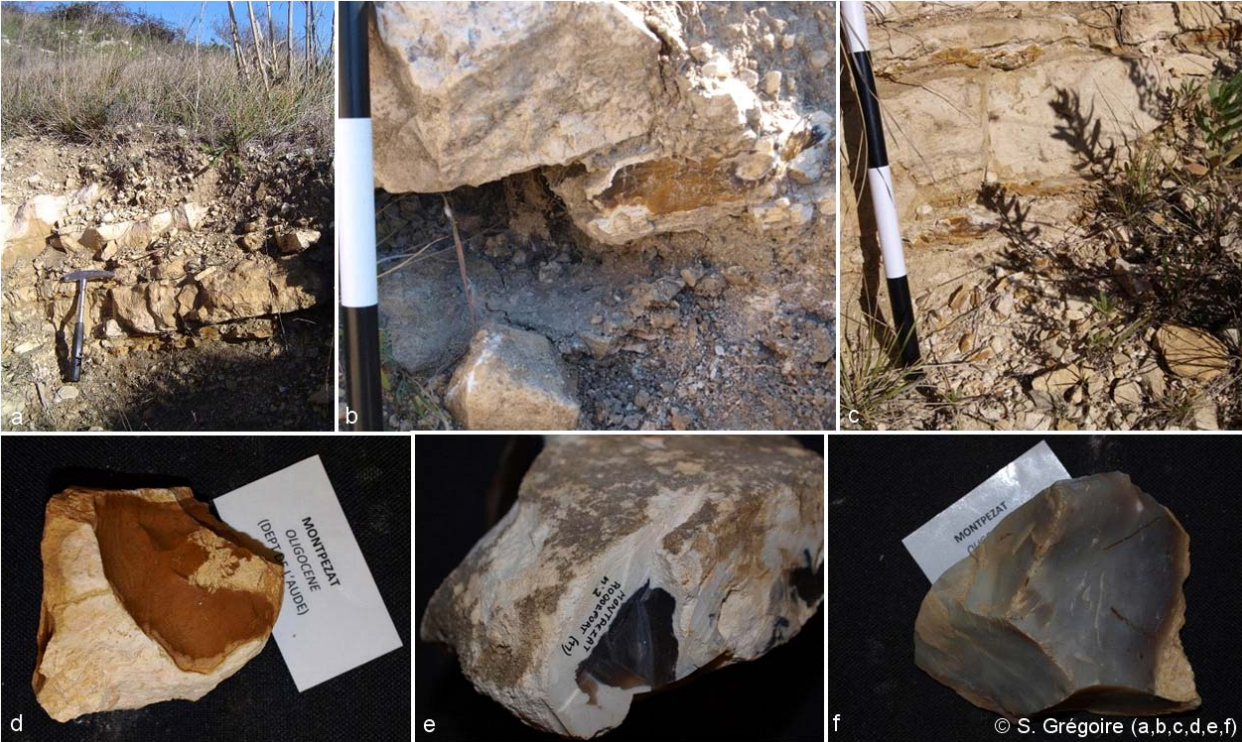


COUPE ET LOG GEOLOGIQUES



Coupe de la nappe des Corbières de Jonquières à Port-la-Nouvelle (Alabouvette B., Demange M., Guérangé-Lozes J., Ambert P. 2003, d'après Viillard 1987)

ICONOGRAPHIE



Niveaux oligocènes contenant des silex en plaquettes à la base de la formation (a,b,c). Différents silex de Monpezat (d,e,f) (clichés S. Grégoire).