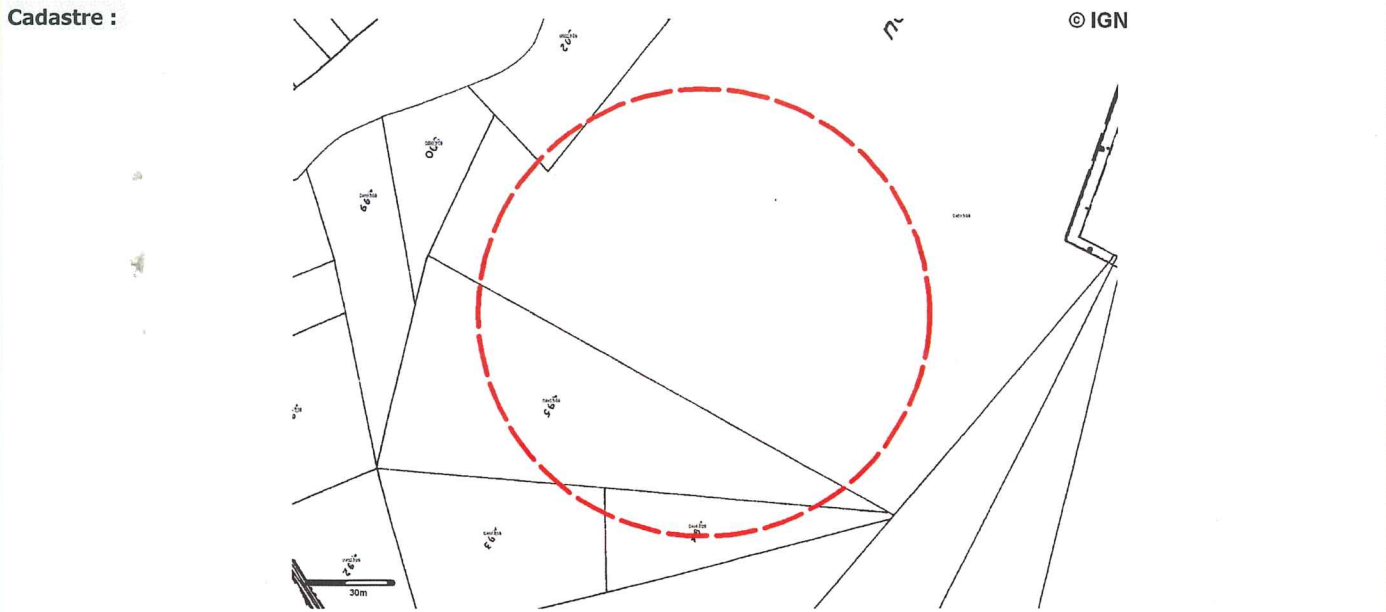


VULNERABILITE Total : 5 /9

Vulnérabilité naturelle : Aucune 0 *1 Protection effective : Minimale 2 *1 Menaces anthropiques : Fortes 3 *1

BESOIN EN PROTECTION Total : 7 /12

Statut : Protection physique : Oui Protection juridique : Non Nom du propriétaire : Commune de Corbère-les-Cabanes Nom du gestionnaire : Commune de Corbère-les-Cabanes Statut : Public Statut : Public Collectivité Collectivité Commentaire sur la protection : Risque fort de pillage.Znieff 1 (Colline et grotte de Montou), Znieff de type 2 (massif des Aspres).



REFERENCES CHOISIES

Bibliographie (voir la liste bibliographique pour les références complètes) :			
LRO-0605B	Claustre F., Ponsich P., Pons P.	Les poteries néolithiques de Bélesta et de Montou. La Cauna de Bélesta, une to	01/01/1993
LRO-0604B	Ponsich P., Treinen-Claustre F.	Le gisement néolithique de la galerie close de la grotte de Montou en Roussillon	01/01/1990
LRO-0607B	Saos T.	Cadre stratigraphique, paléoclimatique et géochronologique du Languedoc Rou	01/01/2003
LRO-0884B	Sarda L.	La Station thermale et climatique d'Escouloubre-les-Bains, haute vallée de l'Aud	01/01/1920
LRO-0117B	Sordoillet D.	Géoarchéologie de sites préhistoriques holocènes. Etude sédimentologique de l	01/01/1999
LRO-0116B	Sordoillet D.	Géoarchéologie de sites préhistoriques : Le Gardon (Ain), Montou (Pyrénées-Or	01/01/2009
LRO-0603B	Treinen-Claustre F.	Fouilles récentes à la grotte de Montou (Corbère-les-Cabanes, Pyrénées-Orienta	01/01/1987
LRO-0606B	Valentin F., Donat R., Claustre F.	La gestion de l'espace sépulcral Néolithique moyen de la grotte de Montou (Pyr	01/01/2003

Sites du pré-inventaire en relation :

AUTEUR(S) DES RENSEIGNEMENTS

Mme MOIGNE	Anne-Marie	LRO0019A	Qualité : Maître de conférence
Organisme : MNHN - CERP			
Mlle BAILLET	Laura	LRO0023A	Qualité : Géologue
Organisme : BRGM			
M. CALVET	Marc	LRO0012A	Qualité : Professeur Université
Organisme : Université de Perpignan			

Edition Décembre 2019

Public

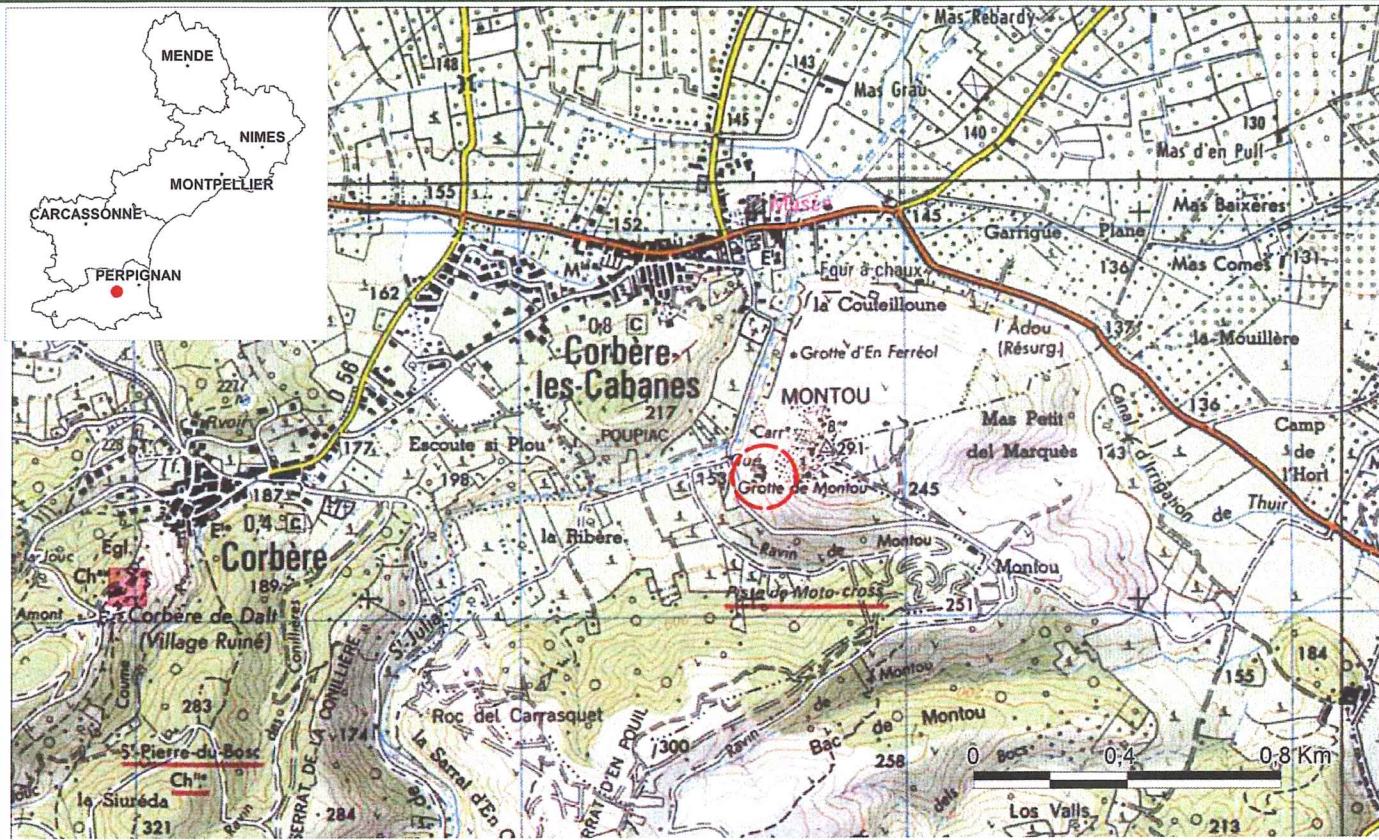
LRO-2087

Site naturel de surface : Affleurement

intérêt patrimonial

Faune pléistocène et holocène de la Grotte de Montou

LOCALISATION



Département(s) :		Commune(s) :		Coordonnées des noeuds d'emprise du site :		
66 Pyrénées-orientales		66056 CORBERE-LES-CABANES		Ordre	X(Lambert2e)	Y(Lambert2e)
Lieu-dit : Montou.				1	628019	1738792
				2	628019	1738956
				3	628185	1738956
				4	628185	1738792
Précision : Métrique						
Origine : carte au 1/25 000						
Superficie : 2,11 hectares						
Cartes concernées (Cartes topographiques ©IGN / Cartes géologiques ©BRGM) :						
24480T	THUIR,ILLE-SUR-TET	1096	CERET			

CONDITION D'ACCES

Accessibilité :	Facile et Réglementée	Payant : Non	Autorisation préalable : Oui	Ouverture : Annuelle
Itinéraires :	A partir d'Ille-sur-Têt, prendre la route D615 jusqu'au village de Corbère-les-Cabanes. Avant la sortie du village, prendre le cami (chemin) de Montou sur la droite et passer le gué. Se garer sur un terrain vague à gauche avant le moto-cross, au départ de deux pistes. Grotte accessible à pied, par un réseau de pistes ; chemin non indiqué.			
Description physique :	L'ouverture de la grotte se situe à 200 m d'altitude sur le versant Ouest de la colline de Montou, au Sud-Est du village de Corbère-les-Cabanes. Son entrée, formée d'un porche ouvert sur l'extérieur, est fermée par une grille. Elle fait partie du réseau d'un paléokarst creusé dans le massif des Aspres dont la longueur est d'environ 2400m..			

GEOLOGIE

Code GILGES: B Géomorphologique, Grotte, Volcans, Cascades, Paysage, Forme d'érosion, Fijords, Karst

Unité litho-tectonique :

Les Aspres

Phénomène géologique :

Karstification

Niveau stratigraphique du phénomène M Années :

Voir échelle stratigraphique page 3

Le plus ancien :

Miocène 100

Le plus récent :

Quaternaire 0

Niveau stratigraphique du terrain M Années :

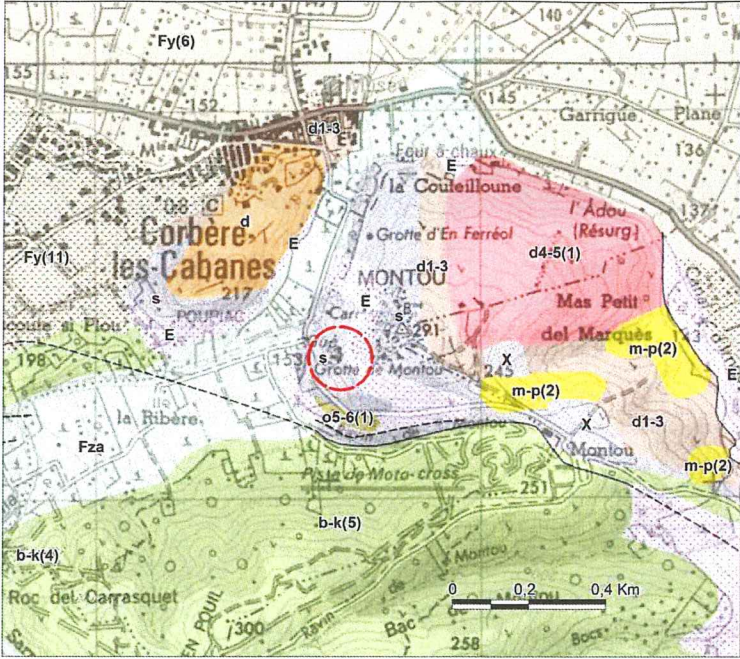
Voir échelle stratigraphique page 3

Le plus ancien :

Silurien 444

Le plus récent :

Holocène 0



Description géologique :

La grotte, ouverte sur l'extérieur par l'intermédiaire de trois porches, est creusée dans les calcaires dévoniens roses dont le remplissage sédimentaire du Pléistocène et de l'Holocène comporte une succession d'habitats préhistoriques moustériens puis du Néolithique moyen et de l'âge du Bronze dans une salle obscure à quelques mètres de l'entrée. Les sédiments sont riches en faune fossile qui renseigne sur le contexte paléoenvironnemental des premiers stades glaciaires du Pléistocène supérieur, avec un environnement plutôt steppique (cheval, hémione). L'étude stratigraphique des niveaux holocènes conduit à la description d'une soixantaine de couches regroupées en six formations principales. Les limites proposées par les découpages lithostratigraphiques et chronoculturels sont globalement concordantes, soulignant le rôle prédominant de la sédimentation anthropique. Par ailleurs, le site de Montou se particularise par la mise en évidence de différents faciès d'abandon. Les rythmes de sédimentation amènent à envisager des occupations discontinues, assez régulières au cours du Néolithique, plus épisodiques à l'âge du Bronze.

INTERET PATRIMONIAL

Total : 29 / 48

Intérêt(s) géologique(s) principal(aux) : Certain intérêt 2*4

Stratigraphie

Le site a permis de définir 3 types de sériation stratigraphie adaptés à l'archéologie (stratigraphique : lithologique, culturelle et chronologique).

Intérêts géologiques secondaires :

Certain intérêt 2*3

Paléontologie

Intérêts pédagogiques :

Fort intérêt 3*3

Pour les étudiants

Intérêts annexes :

Préhistoire

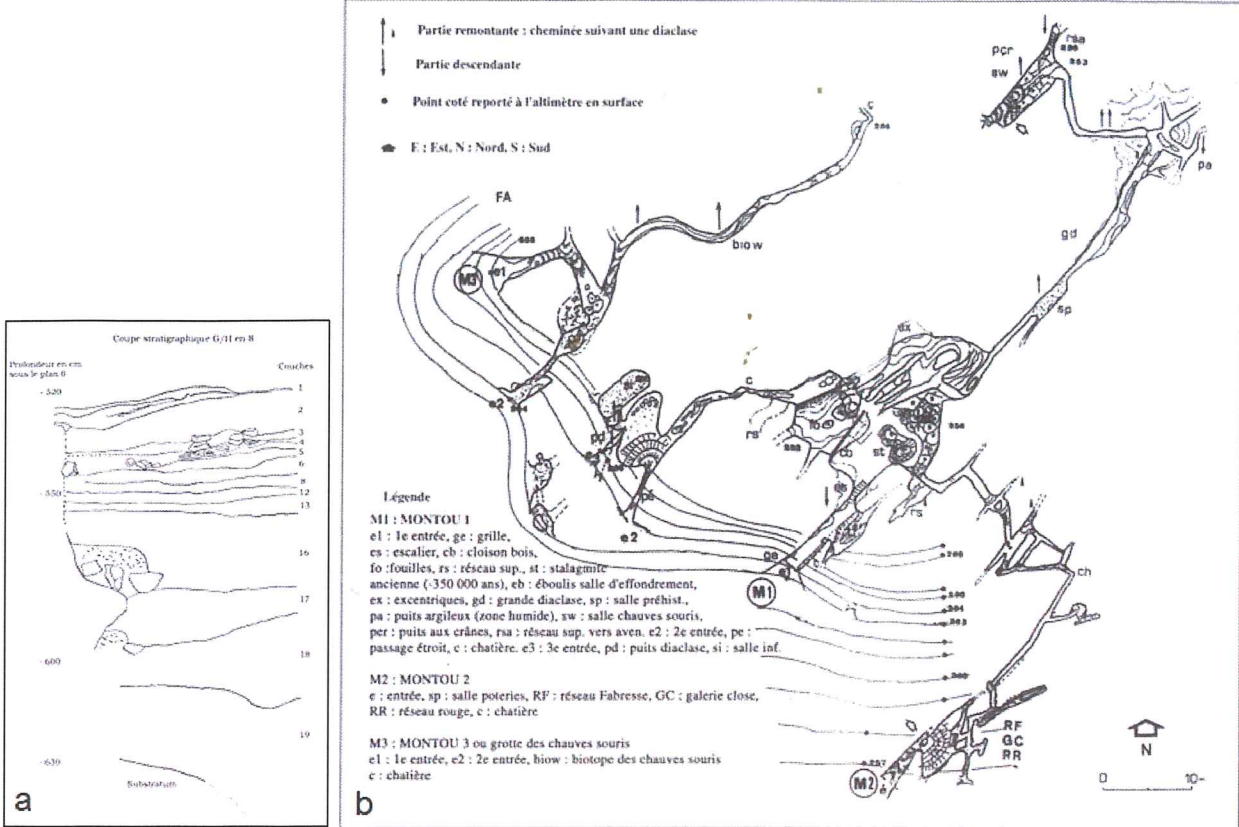
Intérêt pour l'histoire de la géologie : Peu d'intérêt 1*2 A l'appui du cadre chrono-culturel, les données sédimentologiques permettent de proposer des scénarios d'occupation pour les sites étudiés, participant ainsi aux recherches archéologiques.

Conservation : Bien conservé 2*2 Bon état général

Rareté : Départementale 0*2

Intérêt touristique et économique : Pas d'intérêt économique ou touristique évident.

COUPE ET LOG GEOLOGIQUES



(a) - Perrenoud C. (2003). Doctorat de l'université de Perpignan, 242 p (b) Plan du réseau de Moutou

ICONOGRAPHIE



Environnement de la grotte de Montou, dont entrée est fermée par une grille (c). Entrée de la grotte creusée dans des calcaires roses paléozoïques et accès au site de fouilles (a) (clichés L. Baillet). Coupe stratigraphique du remplissage (cliché CERP).