

« Tour castrale » de Cadarcet

Commune de Cadarcet – Ariège

Lieu-dit PONSIC

(opération de prospection-inventaire n°74/2013 en date du 6 mars 2013)

Titulaire de l'opération : Jean Paul Calvet –

Société de Recherches Spéléo-archéologiques du Sorézois et du Revéolois

Société d'Histoire de Revel

Situation géographique

La commune de Cadarcet est située à environ 5800 m à l'est de la ville de Labastide de Sérou et 10 km au nord-ouest de Foix.

Le village de Cadarcet est composé de deux groupements de maisons, le village d'En Bas appelé « La Serre » où se situent la mairie, le cimetière et l'église (500 m d'altitude en moyenne), et le village d'En Haut (appelé Ponsic – altitude moyenne 535 m d'altitude) qui est une sorte de faubourg dont l'activité était essentiellement à vocation agricole et pastorale (l'élevage des bovins et ovins).

Le site archéologique est positionné dans la partie haute du village d'En Haut (Ponsic), sur une sorte de butte témoin calcaire préservée en partie de la corrosion et érosion.

Ce relief bien singularisé fait quelques centaines de mètres carrés et supporte la «Tour Castrale» inscrite dans un quadrilatère d'environ 15 m de côté (bâtiment castral 7m x 15m environ).

Coordonnées LAMBERT III :

Carte IGN Foix Carte au 1/ 25000° - XXI – 47 feuille n°1 – 2

Ox : 531, 80

Oy : 3079, 80

Z : 546 m (point coté sur la carte IGN)

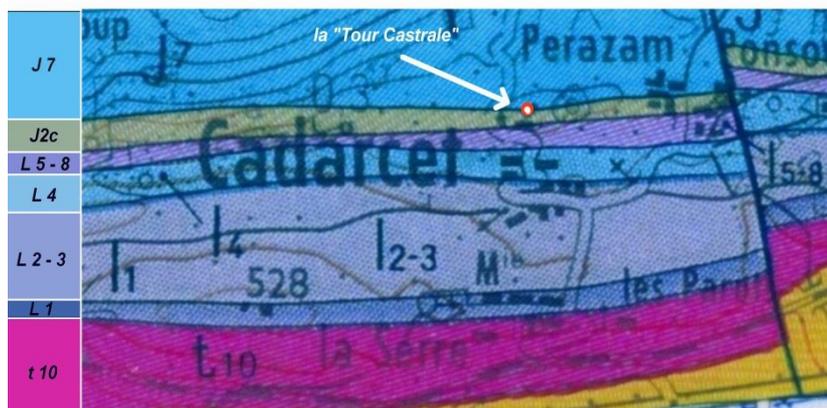
Situation géologique

Le cadre et l'environnement géologique est important à relier avec l'étude archéologique pour plusieurs raisons.

Nous nous trouvons dans un cadre de roches calcaires peu propice à l'agriculture avec un potentiel d'eau très restreint.

Par contre les dolines, poljés, ouvalas multi présents autour du site présentent dans leur fond des argiles de décalcification qui peuvent permettre des activités agricoles¹. Dans les siècles précédents toutes les petites parcelles cultivables étaient travaillées. Des zones plus riches existent notamment autour des bancs schisteux enclavés dans les calcaires

ENVIRONNEMENT GEOLOGIQUE DU SITE



Environnement géologique de la « Tour Castrale » de Cadarcet

J 7 – Calcaires jurassiques – phénomènes de dissolution – fonds de dolines et poljé cultivables
J2c – autre faciès des calcaires jurassiques. La « tour » est sur cette roche. Relief ruiniforme.
L 5-8 – marnes et calcaires gréseux – « réservoirs aquatiques ». Les puits à eau sont construits sur ce faciès. Propice à l'agriculture. Plusieurs zones ont donné des céramiques médiévales
L 4 – Lotharingien – calcaires rubanés et au sommet oolithiques – zone très rocheuse en surface
L 2-3 – Hettangien supérieur et sinémurien inférieur. Propice à l'agriculture. Puits à eau
L 1 - Hettangien inférieur. Calcaires compacts
T 10 – Rhétien – marnes vertes – calcaires marneux - agriculture

¹ Fin XIX° - début XX° ces parcelles étaient cultivées – « on y plantait des pommes de terre » ! (cf. habitants de Cadarcet)

Historique de la découverte

Le relief calcaire supportant ce site a toujours été appelé par les habitants locaux « le château » de date immémoriale ². Ayant de la parenté dans le village de Cadarcet, nous avons depuis longtemps ³ repéré quelques structures de pierres alignées et des tessons de céramique médiévale.

Dans le cadre du Projet Collectif de Recherches dirigé par Florence Guillot, nous avons demandé dès 2010 si cette « tour castrale » était connue. On nous avait donné cette réponse : « dans les textes elle est bien identifiée mais nous ne savons pas où elle se trouve ».

Nous décidions donc de demander une autorisation de « relevé du bâti » ⁴ au Service Régional de l'Archéologie pour l'année 2013.

Situation cadastrale

Le site se trouve sur la parcelle 1279 sur la feuille dite PONSIC - section A feuille 5 (commune de Cadarcet)..

Les propriétaires sont M. et Mme Tequi que nous remercions pour nous avoir autorisés à réaliser le relevé du bâti.



2. C'est mon père né en octobre 1913 à Cadarcet qui me l'avait signalé.

3. Nous avons mené sur cette zone des recherches et explorations spéléologiques depuis 1969. Une publication a d'ailleurs été éditée sur « l'Inventaire Spéléologique du Séronais » en 1981.

4. Demande effectuée aussi pour la « Tour maîtresse d'Unjat ». En 2014, nous relèverons « le bâti » du Castrum d'Alzen.

Les vestiges archéologiques

La « Tour Castrale »

Comme nous l'avons indiqué, elle se situe sur un petit relief calcaire assez proéminent de plusieurs mètres de hauteur (5 à 6 m environ). Le relief naturel présente de par lui-même des structures défensives complétées par des murs formés de pierres calcaires parfois parfaitement équarries.

Malheureusement il semble que cet ancien édifice ait donné lieu à son démantèlement pour récupérer ces belles pierres que l'on retrouve aux alentours du site parfois dans des murs de maisons actuelles, ou en bord de limite de parcelles.

Il reste toutefois sur le site quelques alignements de pierres parfois jointées à la chaux qui permettent de retrouver quelques limites de la tour.

Cette tour castrale présente (d'après les quelques vestiges découverts) une forme quadrangulaire que nous estimons de 7 m (direction nord – sud) sur 14 m (direction est – ouest).

Le mur sud reste nettement visible sur quelques mètres (pierres liées à la chaux), le mur ouest laisse apparaître des pierres, elles aussi, liées à la chaux, un fragment du mur nord semble repéré. La partie « est » par contre n'a pas laissé de vestiges en surface mais le relief naturel en précise approximativement les limites. Le mur nord est en partie visible, sur plusieurs mètres il est totalement enfoui dans le sol.

La structure castrale est donc en position sommitale sur un relief calcaire permettant une stratégie défensive (plusieurs mètres de hauteur – voir coupes).

Vers l'ouest, un accident naturel vertical précise le contexte défensif.

Une paroi de 5 à 6 m de hauteur (très verticalisée) sécurise la partie ouest sur une longueur de plus de 15 m formant ainsi une sorte de « fossé sec ». Il en est de même sur la zone est.

Nous n'avons pas vu d'agencements anthropiques sur la paroi (rectification de profil – encoches, etc...).

La zone nord présente à ce jour des aménagements récents (pente rectifiée). Les limites sud et est sont restées dans l'état (il s'agit de reliefs rocheux naturels). Le côté « est » reste aussi très difficile d'accès.

La présence assez importante de céramiques grises médiévales que l'on pourrait dater du XIII^e 5 semble ainsi « oblitérer » le site et le dater.

A notre connaissance et après avoir interrogé Florence Guillot (qui assure la direction du PCR « Naissance, évolutions et fonctions des fortifications médiévales en comtés de Foix, Couserans et Comminges ») et Denis Mirouse (membre du PCR), ce « *château* » s'il est bien cité dans les archives n'était pas situé et positionné 6 ...

Nous nous permettrons de lancer cette hypothèse : « ce site pourrait être la « *forcia de Cadarcet* » signalée en 1242 – 1243, le « *villam de Cadarceto* » en 1263, le « *castris de Cadarceto* » en 1271, avec un mention en 1445 de Cadarcet et son territoire 7 .

A quelques mètres (en dehors de l'espace du site castral à plus de vingt mètres vers le nord-est – voir la topographie) il existe une cavité à petit développement qui renferme de nombreux ossements (certains pouvant être d'âge récent – dépotoir de carcasses). Toutefois un remplissage important sur plusieurs mètres de hauteur pourrait renfermer à sa base des éléments (mobilier archéologique ?) plus anciens ...

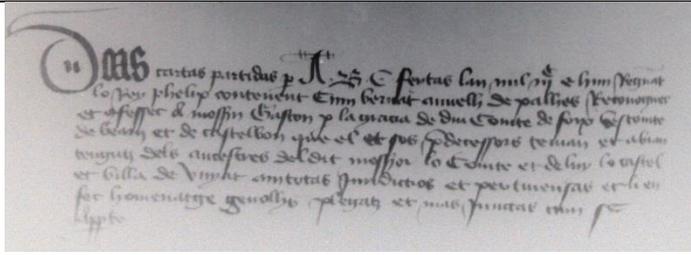
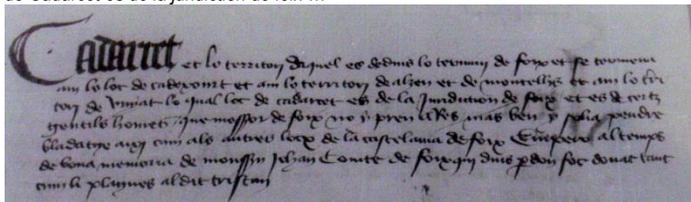
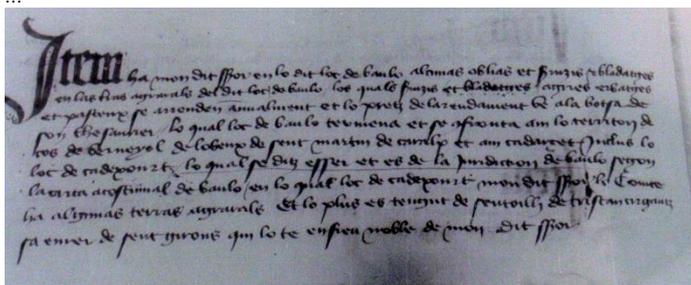
5. Nous les avons montrés à M. Jean Catalo de l'INRAP qui a proposé une datation large n'ayant pas les typologies des céramiques de cette zone. Elles ont été datées par comparaison avec des céramiques tarnaise ...

6. On peut se poser la question : « est-ce bien celui des textes » ?

7. Ces informations m'ont été transmises par Denis Mirouse que je remercie chaleureusement (voir tableau historique)

TABLEAU TRANSMIS PAR DENIS MIROUSE

| | | | |
|------------------|---|--|--|
| 1169 | Par acte de donation, passé en 1169, le Comte de Foix, Roger Bernard, abandonne les dîmes de Cadarcet et de Baulou à l'abbé de Saint-Volusien de Foix. «Et plus li donec lo delmes de Cadarcet et de Baulou entro a la Font comtal, lo castel dels Esties et Serras, lo delme et las premissias de Serras et de La Barra, lo castel de la Barra de mietj riu Alsas entro al fluvi d'Ariego, et la villa de Savignac.» | D'après un texte vu par Arnaud Esquerrier. | Chroniques romanes des comtes de Foix / composées au XVe siècle par Arnaud Esquerrier et Miégevillie ; et publiées pour la première fois, par Félix Pasquier, Henri Courteault, ed. Gadrat Ainé, Foix, 1895. p. 20 |
| 1194 | « Accord entre Raymond Roger comte de Foix et Bernard Amiel de Palers, par lequel le comte lui donne le château, justices et lieu de Baulou et Cadaissourt avec ses appartenances, censives, questes, leudes et généralement tout ce qu'il peut avoir audit lieu et ledit Amiel lui donne tout ce qu'il a depuis le château de Labarre jusqu'al casse d'Amelii... », | A.D.Ariège E6 css.19 n°33 p.266. | |
| 1194 | Transaction entre Roger Bernard (?) , comte de Foix, et Bernard Amielh de Pailhès qui reçoit château, justice et lieu de Baulou et Cadaixourt avec censives, questes, leudes en échange de droits sur Sampnat, Avenat, Affar, maisons à Gabsat et aussi ce qu'il possède au château de Barra (casa de Amelii) | Inventaire de la Tour ronde de Foix ? | Rapporté par A.Navelle, « <i>La famille de Villemur</i> », Bulletin de la Société ariégeoise des Sciences, Lettres et Arts, 1981, p. 1 1 1-184 |
| 1194 | Hommage fait par Bernard Amiel de Pailhès à Raymond Roger comte de Foix du château de Baulou | Bibliothèque nationale Collection Doat vol.169 f°13? | |
| 1242-43, 22 fev. | La villa et (ou?) forcia de Cadarcet fait partie des biens pour lesquels Bernard Amiel de Pailhès rend hommage au comte de Toulouse Raymond VII. <i>Instrumentum, per litteras alphabeti divisum quo Bernardus Amelii, dominus de Palheriis, recognoscit se castra de Rocafissada, de Alsen, de Artigad et de Bordis, villas et forcias de Castelanis, de Monteils, de Cadarcet, de Lanos, de Savarat, de Selas, nec non forciam Ramundi de Montemauro de Monteganha, cum pertinentiis, a domino suo R. comite Tholose provincia marchione, in feudum tenere</i> | Archives nationales Layettes du trésor des chartes | Teulet, Paris Plon, 1863, P.493, n°3028 |
| 1237 | Bernard Amielh de Pailhès reconnaît à Roger Bernard, comte de Foix ce qu'il tient à La Bastide et Forsa de Uniac . <i>Item una carta partida per ABC feyta lan mil iic et xxxvii contenen que Bernat Amelh de Palhes per se et per les sieus successors autreget et reconeguet a mossen Rogier Bernat comte de Foix et ases successors que tenia de luy la bastida et forsa de Unyat am sas pertinensas</i> | Inventaire des archives du comte de Foix, par Michel du Bernis A.D.Pyr.Atl. 392 | |
| | | | |
| 1263 | Le <i>castrum</i> de Unjat et la <i>villa</i> de Cadarcet sont cités parmi les biens que le comte de Foix détient en fief du comte de Toulouse : <i>Haec sunt nomina castrorum et villarum quae vel quas D. comes Fuxensis tenet a D.rege Francorum in feudum....</i> <i>Item castrum de Uniaco cum suis pertinentiis.</i> <i>... Item tenet villam de Cadarceto cum terminis suis.</i> | Aveu de dénombrement rendu au Roi par le comte de Foix | HGL, Toulouse 1872 tome VIII c.1511-1512 |
| 1271 | Le <i>castrum</i> de Cadarcet, est inclus (abusivement?) à la vallée de Baulou et apparaît dans la partie du comté de Foix ne relevant pas du comté de Toulouse. <i>Item vallis de Baulono cum castris de Baulono et de Cadarceto, cum villis de Loberiis et de Vernojol.</i> | Enquête sur les limites du comté de Foix | HGL, Paris, 1742 tome IV, c.51 |
| 1359? | Hommage de Bernard Amiel de Pailhès à Gaston comte de Foix pour le <i>castel</i> et la <i>villa</i> d'Unjat <i>Duas cartas partidas per ABC feytas lam mi iic e lviii regnat lo rey Phelip contenen ... Bernat Amelh de Palhes reconoguet et asasset de mosenhor Gaston per la gracia de Diu comte de Foix vescomte de Bearn et de Castelbon que el et sos predecessors tenan et avian tengutz dels ancestres del dit monsenhor lo comte de Foix et de luy lo castel et villa de Unyat am totas juridictios et pertinensas et li en fec homenatge genolhs plegatz et mas junctas ...</i> | Inventaire des archives du comte de Foix, par Michel du Bernis A.D.Pyr.Atl. 392 | |

| | | | |
|------|--|--|--|
| |  | | |
| 1445 | <p>Cadarcet et son territoire sont dans la juridiction de Foix, limité à l'est par le lieu de Cadexourt</p> <p><i>Cadarcet et lo territory daquel es dedins lo terminy de foix et se termina am lo loc de Cadexourt et am lo territory de alzen et de montellis et am lo territory de Unyat loqual loc de Cadarcet es de la juridiction de foix ...</i></p>  <p>Le lieu de Cadexourt est de la juridiction de Baulou, qui ainsi confronte à Cadarcet</p> <p><i>Item ha mon dit senhor en lo dit loc de Baulo...loqual loc de Baulo termina et se confronta am lo territory de Cos de Verneyol de Lobenx de sent martin de caralp et am cadarcet inclus lo loc de Cadexourt loqual se ditz esser et es de la juridiction de Baulo ...</i></p>  | Inventaire des archives du comte de Foix, par Michel du Bernis A.D.Pyr.Atl. 392 | |

Le contexte archéologique « large »

Nous avons retrouvé en plusieurs endroits de la céramique grise médiévale notamment dans des jardins actuellement travaillés (voir leur situation sur les photos incluses dans ce rapport).

Il n'y a aucun indice objectif de présence d'habitat ⁸, mais évidemment cela reste possible (présence d'une basse-cour autour de la « Tour maîtresse » ?).

Les tessons de céramique présentent des parties d'oules, de pegaus avec rebords, becs verseurs, anses (voir photos), oules à fonds bombés. La plupart m'ont été donné par les habitants de Ponsic. Une grande partie a été récupérée en surface sur le site de la « tour castrale ».

Des pierres layées et équarries sont éparpillées autour du site et présentent des formes identiques à celle qui sont encore en place et liées par la chaux. Elles ont donc dans des périodes anciennes été « extraites » des murs historiques comme réemploi.

M. Tequi propriétaire des lieux, en modifiant la grange qui jouxte le relief rocheux et en aménageant ses alentours, a pu ainsi isoler plusieurs pierres qui ont pu appartenir à l'édifice médiéval.

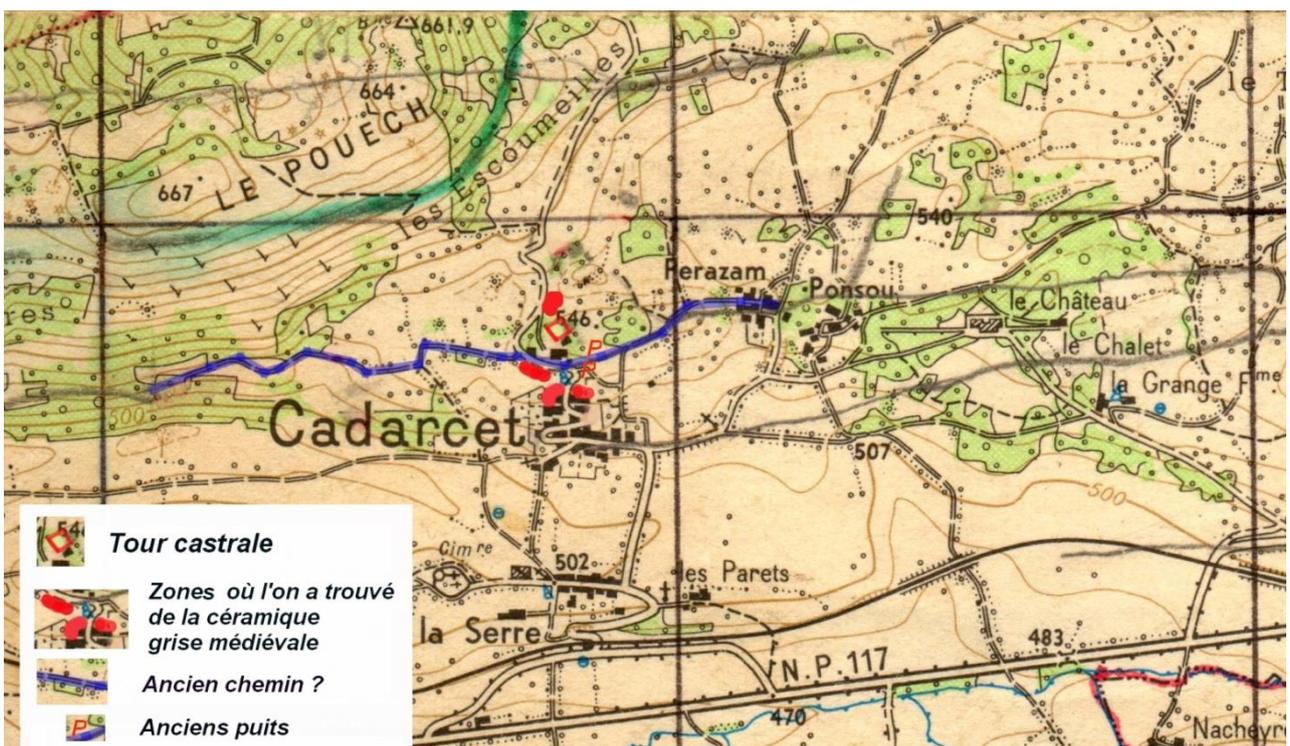
Lors de la construction des « deux maisons jumelles » de la famille Amardeilh ⁹ (maçons actuellement à la retraite), et lors des travaux de terrassement il y a une quarantaine d'années, les frères Amardeilh en faisant les fondations de la maison occidentale découvraient un lot de céramiques dans un espace arrondi limité par de la terre foncée. Nous n'avons pas pu en savoir plus

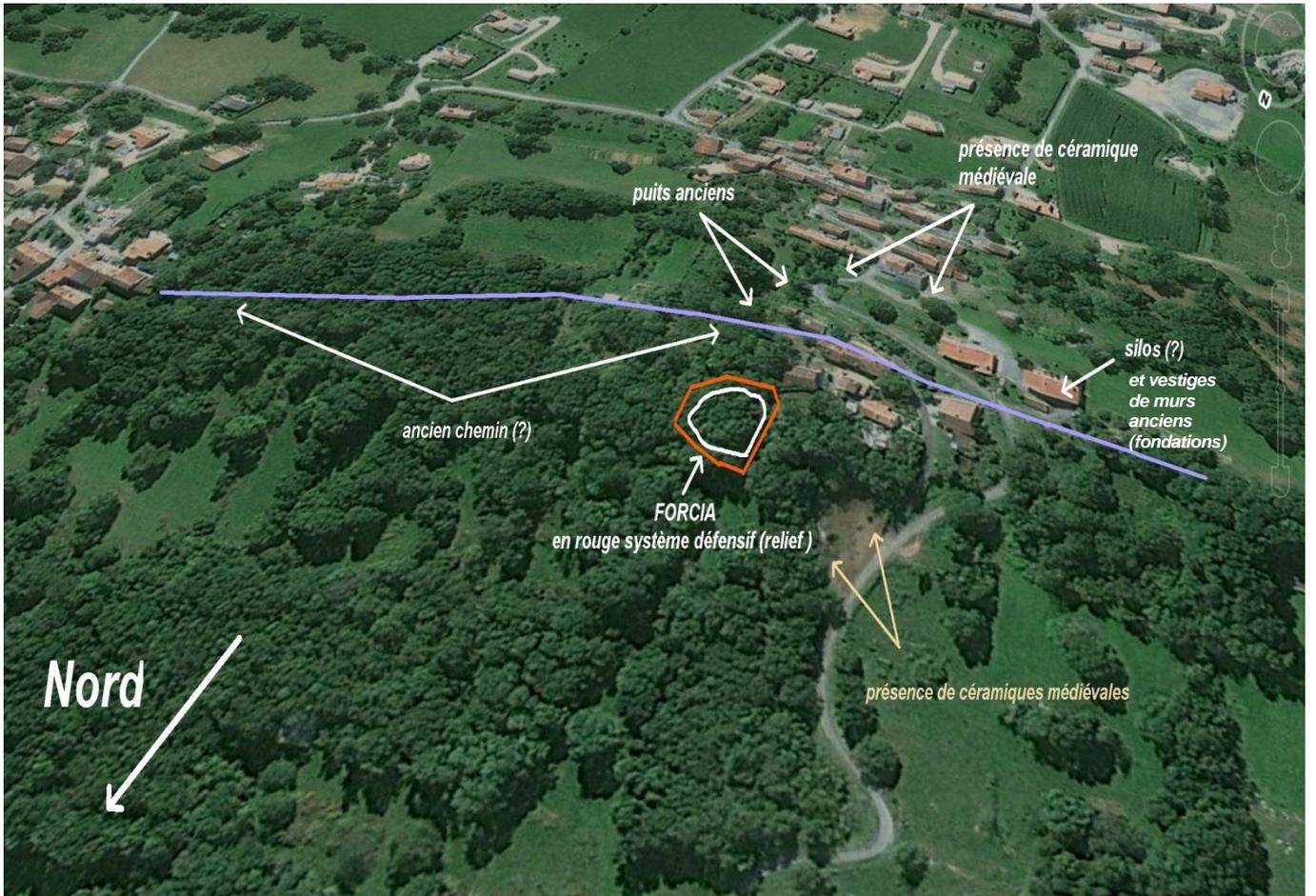
⁸. La présence de quelques tessons médiévaux peut être anecdotique !

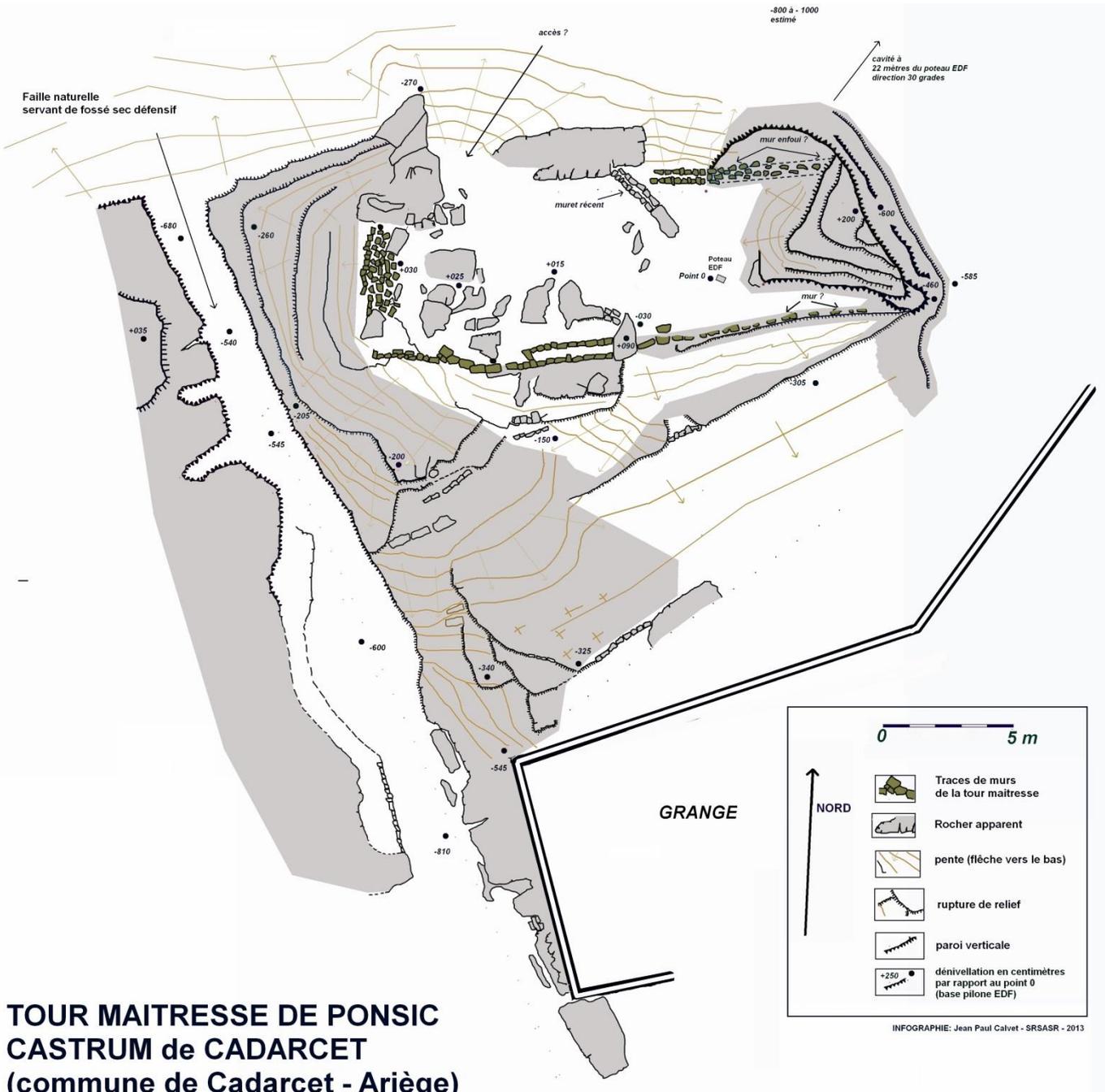
⁹. Deux grandes maisons situées à 100 m au sud-sud-ouest du site.

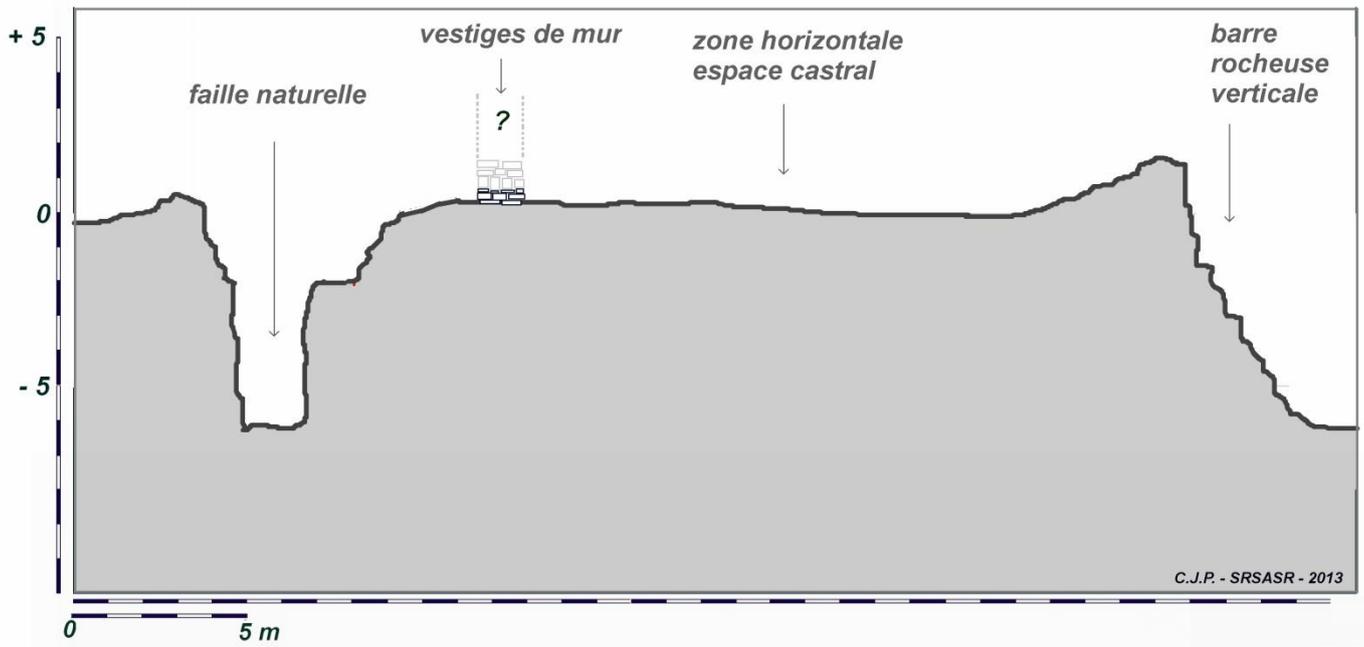
sur la couleur des céramiques ni sur leur forme Par déduction, nous y verrions peut-être la présence de silos ... De même des fondations de murs avaient été repérées.

Nous signalerons (bien que hors contexte chronologique et peut-être local ?) la présence à la fin du XIX^e siècle d'un sarcophage paléochrétien qui avait été récupéré à cette époque (vers 1889 ?) par l'instituteur M. Bourret ... Ce sarcophage était resté longtemps à l'école de Cadarcet (à la Serre – « Cadarcet d'en Bas ») puis récupéré au Musée des Antiquités Nationales à Saint-Germain en Laye. Actuellement il est présenté à Saint-Lizier (Ariège).

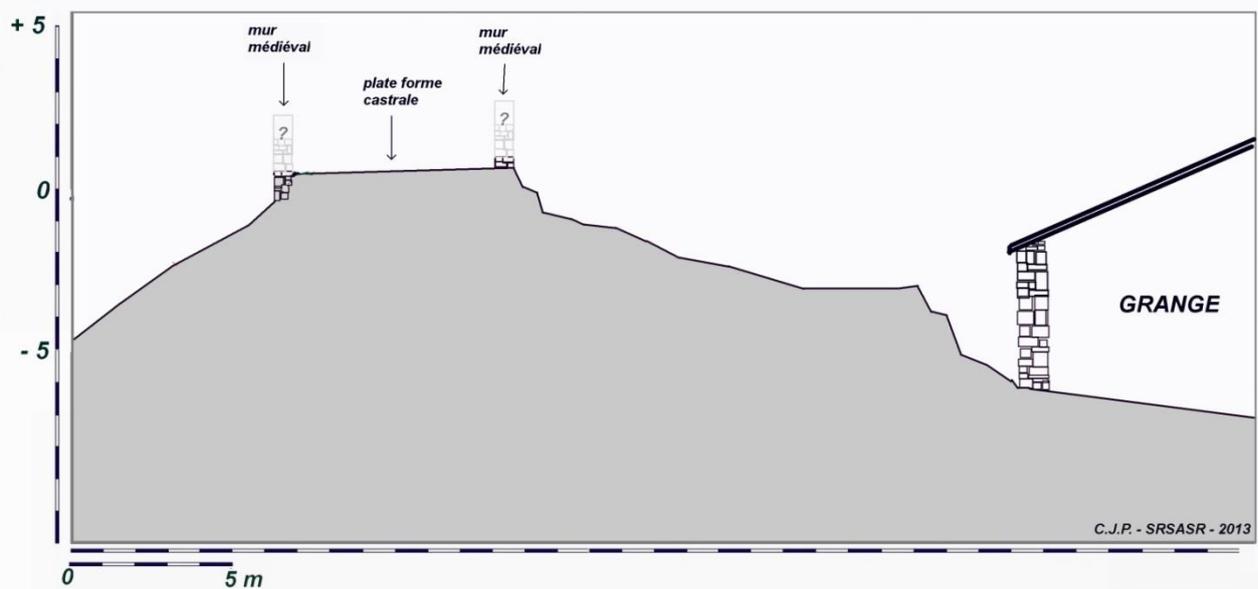








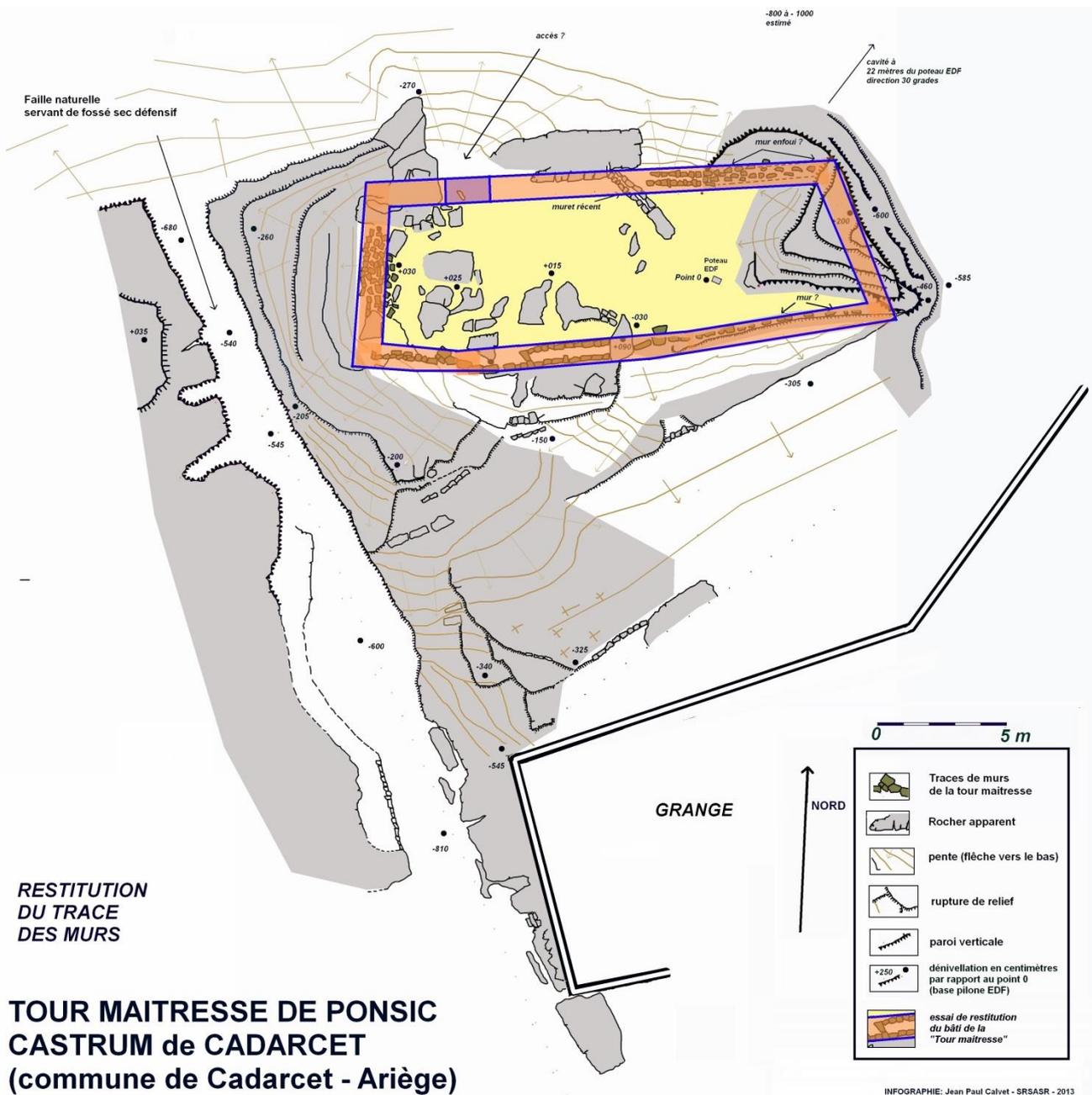
coupe est-ouest
 Tour maitresse de Ponsic - Castrum de Cadarcet (Ariège)



coupe nord-sud
 Tour maitresse de Ponsic - Castrum de Cadarcet (Ariège)



Le site – la tour est sur le relief à gauche de la faille

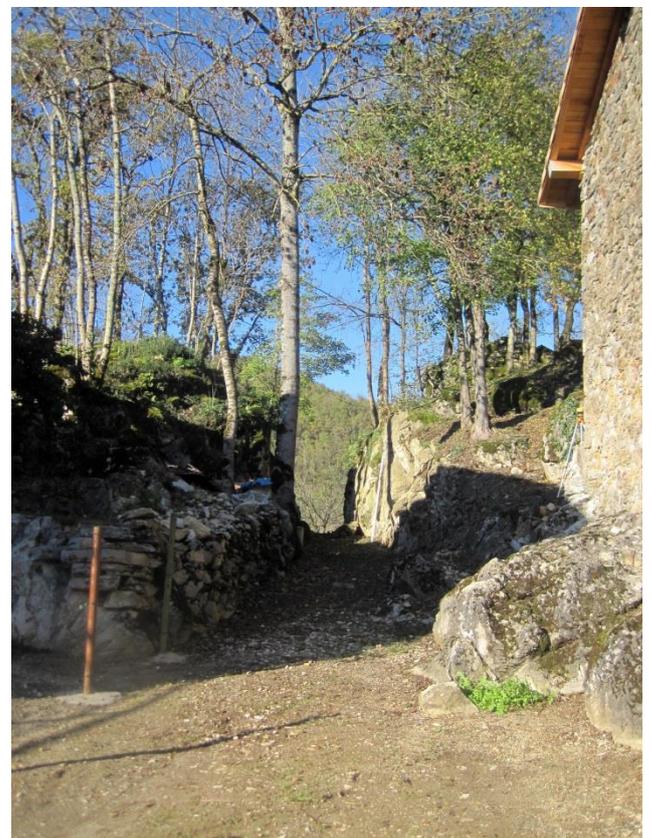


Pierres layées en réemploi provenant de la tour maitresse de Ponsic



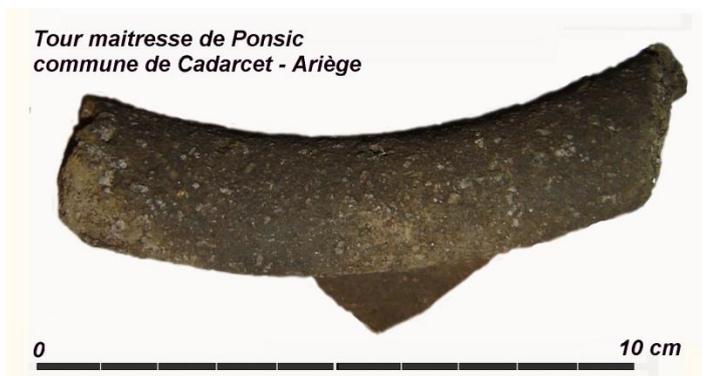


Vestiges du mur ouest



La « faille naturelle » - la tour maîtresse est sur la droite de la photo

**PLANCHE PHOTO DES CERAMIQUES
DECOUVERTES SUR LE SITE**



Fait à Soréze le 15 décembre 2013

Jean Paul Calvet

(voir la suite sur ce document : le Puits de Ponsic)

ANNEXE :

le PUIITS DE PONSIC

Bien qu'à ce jour aucun élément ne puisse dater l'origine de ce puits, et vu sa proximité avec la tour castrale de Cadarcet, nous avons mis en annexe un travail que nous avons fait en mai 2012 lors du projet de valorisation et de protection de ce « beau puits ».

Ce projet de valorisation - restauration était lancé à l'initiative de la commune de Cadarcet dans le cadre d'une demande de subvention au Fonds d'Aide à la restauration du petit patrimoine.

Dans le cadre de ce projet et sensibilisés par le patrimoine de la région, nous leur avons à notre tour apporté « une pierre à leur édifice ».

PUITS DE PONSIC

Commune de Cadarcet (Ariège)



RELEVÉ DU BATI
Archéologie de la structure
Restauration du petit patrimoine

*Dossier complémentaire pour le
Fonds d'aide à la restauration du petit patrimoine
Dossier présenté par Jean Paul Calvet - SRSASR*

- 2012 -

Introduction :

Le puits de Ponsic est dans un environnement archéologique très intéressant et important.

Un espace castral (« *forcia*») est présent à proximité (quelques dizaines de mètres) et la découverte de céramiques permet de dater cette tour castrale du XIIème ou XIIIème siècle.

Les archives écrites mentionnent ce castrum (tout comme celui d'Unjat ¹⁰) mais les historiens et les archéologues ne l'avaient à ce jour pas encore bien identifié.

C'est chose faite et une dynamique d'étude de ce site dans le cadre du projet collectif de recherche animé par Florence Guillot « **Naissance, évolutions et fonctions des châteaux médiévaux dans les comtés et vicomtés nord-pyrénéens** » est entrain de se mettre en place.

D'autre part, les espaces situés à proximité ont certainement été peuplés formant ainsi une « *basse-cour* » autour de l'édifice castral. Des fragments de céramiques grises médiévales sont présents dans les jardins autour des maisons actuelles...

Ce puits dont l'architecture visible actuellement est évidemment plus récente, reste indirectement un témoin de l'activité humaine agricole et pastorale au moyen-âge.

Nous sommes en présence d'un vestige à préserver car il est aussi très original par sa forme et nous dévoile tout un système assez complexe pour le puisage de l'eau...

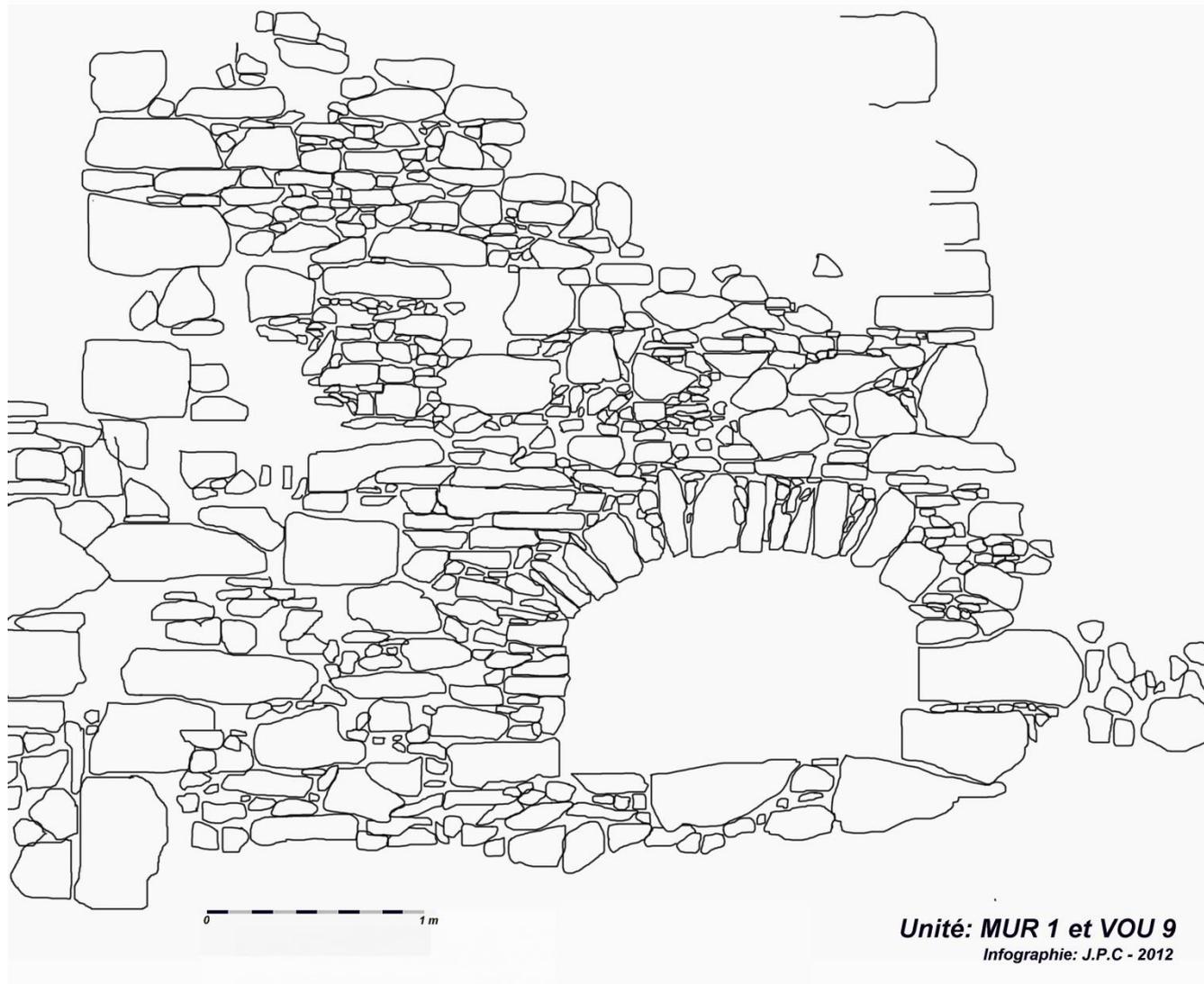
J.P. Calvet – juin 2012

¹⁰ Un important contexte local de sites médiévaux est présent : Labastide de Sérou – Alzen – Montels – Unjat – Cadarcet – Durban – etc...). La « tour castrale » de Cadarcet est un jalon important pour la compréhension de l'espace « médiéval » du Séronais.

Puits de Ponsic (commune de Cadarcet - Ariège)

Mur méridional - MUR 1

**Les zones non relevées
sont occultées par la végétation**



Relevé du bâti du mur sud

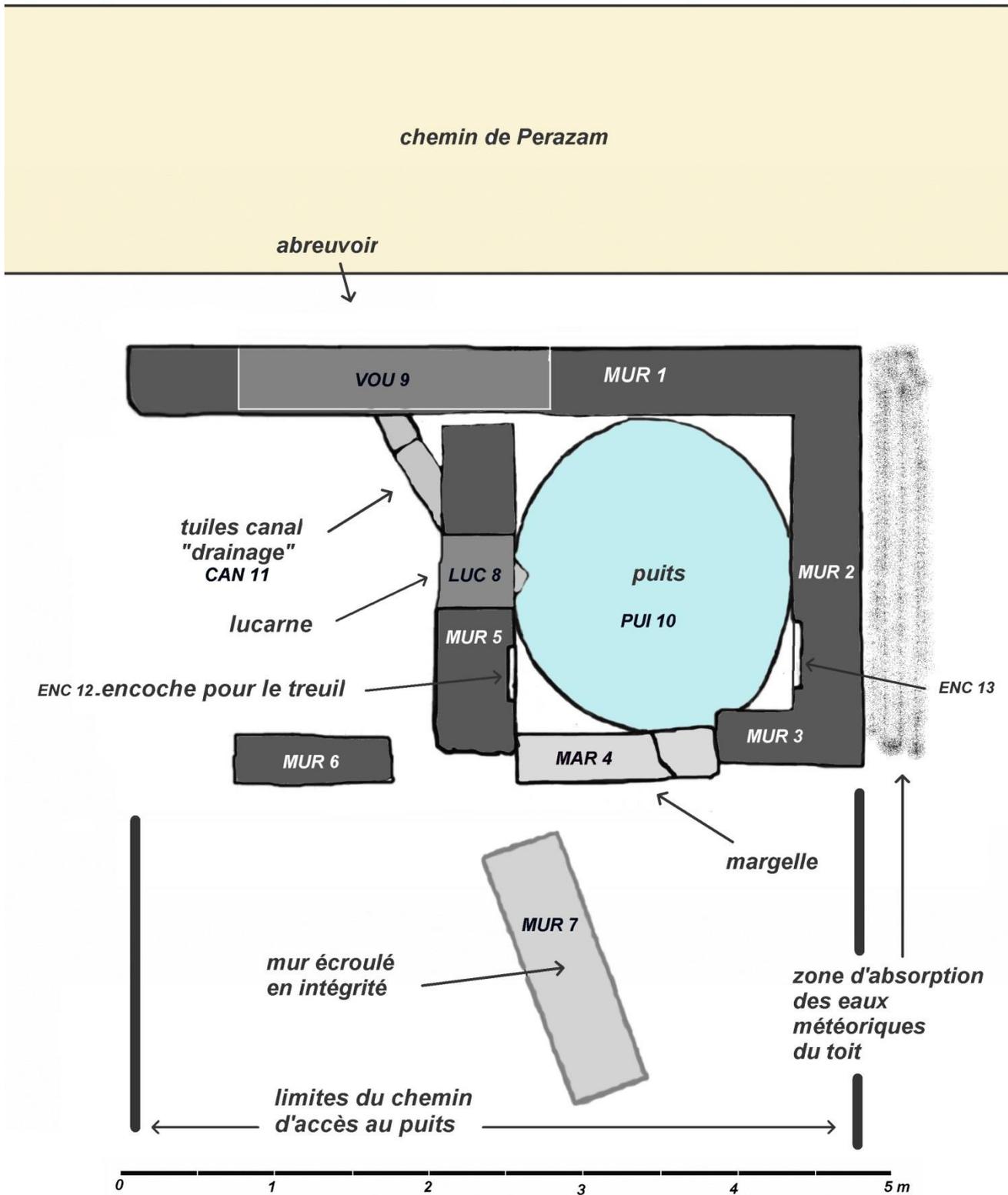
E.A. (Entité Archéologique) : MUR 1 et VOU 9 (voir plan général)

Notes- suggestions : ce mur réalisé avec des pierres calcaires (et parfois bauxites) récupérées « in situ », est un assemblage de « gros appareil et de petit appareil » (E.A : CAN 11).

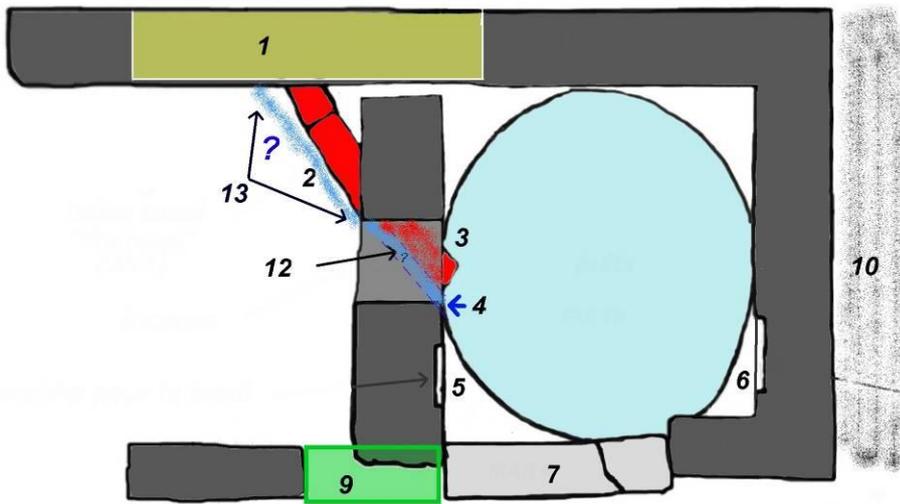
Il mérite d'être consolidé selon les recommandations proposées par le CAUE de l'Ariège. Nous avons noté derrière ce mur, une canalisation réalisée par assemblage de tuiles canal permettant l'alimentation en eau de l'ancien abreuvoir . Celle-ci est à conserver ... Le départ de cette canalisation est visible sur le bord interne du puits (deux tuiles canal en « opposition » faisant conduit)

A noter aussi à quelques dizaines de centimètres au-dessous de la pierre de seuil (E.A – MAR 4) un trop plein existant sur le côté ouest du MUR 5 .

Le niveau de l'eau en mai 2012 était à -4,00 m et la profondeur de l'eau estimée à 3,50m ...



PUITS DE "PONSIK"
Commune de Cadarcet (Ariège)



**POSITIONNEMENT
DES E. A
(entités archéologiques)**

C.J.P. 2012

*Nota : le mur 7 s'est écroulé sur le sol d'un seul morceau semble-t-il (point 8).
Il devait être « chaîné » à l'extrémité nord du mur 5.
Lors de la reconstitution - protection - valorisation du monument, il faudrait tenir compte de ce fait et reconstruire en parement externe selon le quadrilatère figuré en vert sur le plan (point 9) ...*

LEGENDE

(Voir aussi les photos en pages suivantes)

1. espace vouté pour l'emplacement d'un abreuvoir
2. en rouge petit chenal fait en tuiles canal pour drainer l'eau vers l'abreuvoir
3. entrée du conduit pour drainer l'eau (voir photo)
4. trop plein de l'eau (ou récupérateur d'eau météorique ?) et suite en passage souterrain (non repéré) point 13
5. emplacement de la pièce en bois pour fixer l'axe du système de poulie pour remonter les seaux
6. encoche pour l'emplacement d'une pièce en bois qui manque (vis à vis de l'E.A 5)
7. margelle de puits
8. mur effondré (se situait en E.A 9)
9. proposition de reconstruction du mur
10. espace pour recueillir les eaux météoriques tombant sur le toit de protection ... Une dalle en ciment semble condamner quelque chose (vide en dessous - à voir) ?
11. Le puits (profondeur 7,50 m environ .. 3,50 m d'eau en mai 2012.)
12. fenêtre avec au-dessus trou avec pièce en bois mortaisée pour guider la corde ...)
13. passage souterrain du trop-plein ???

E.A 1



E.A 5



E.A 2



E.A 6



E.A 3



E.A 8



E.A 4



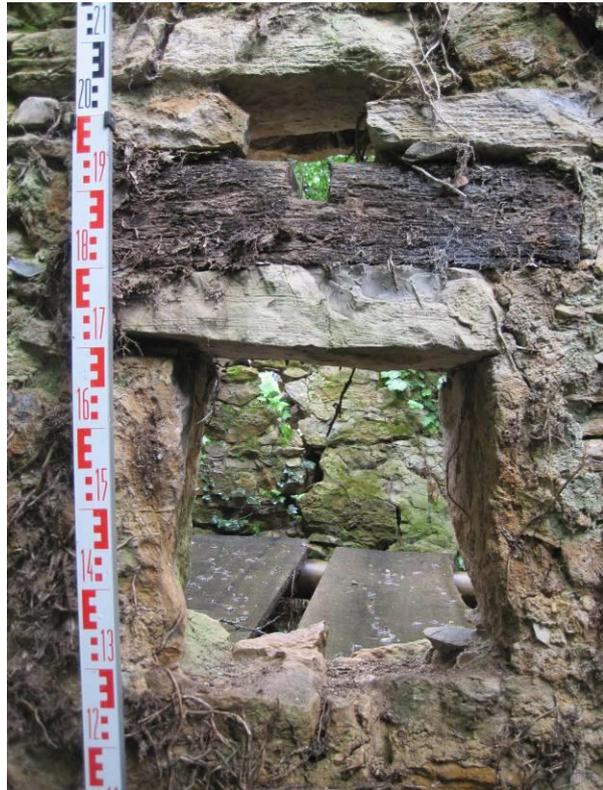
E.A 9



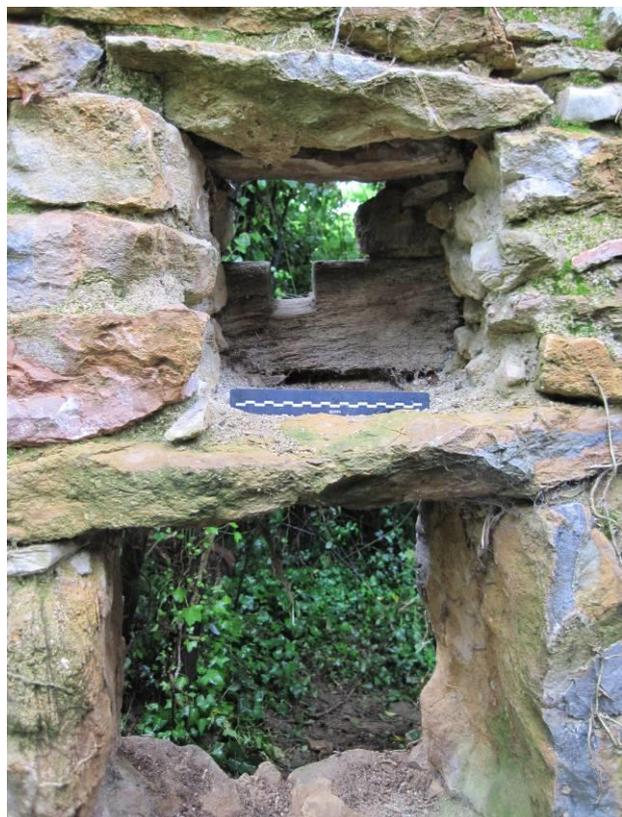
E.A 11



E.A 12



Face coté est du MUR 5



Face coté ouest du MUR 5



Etat du puits actuel



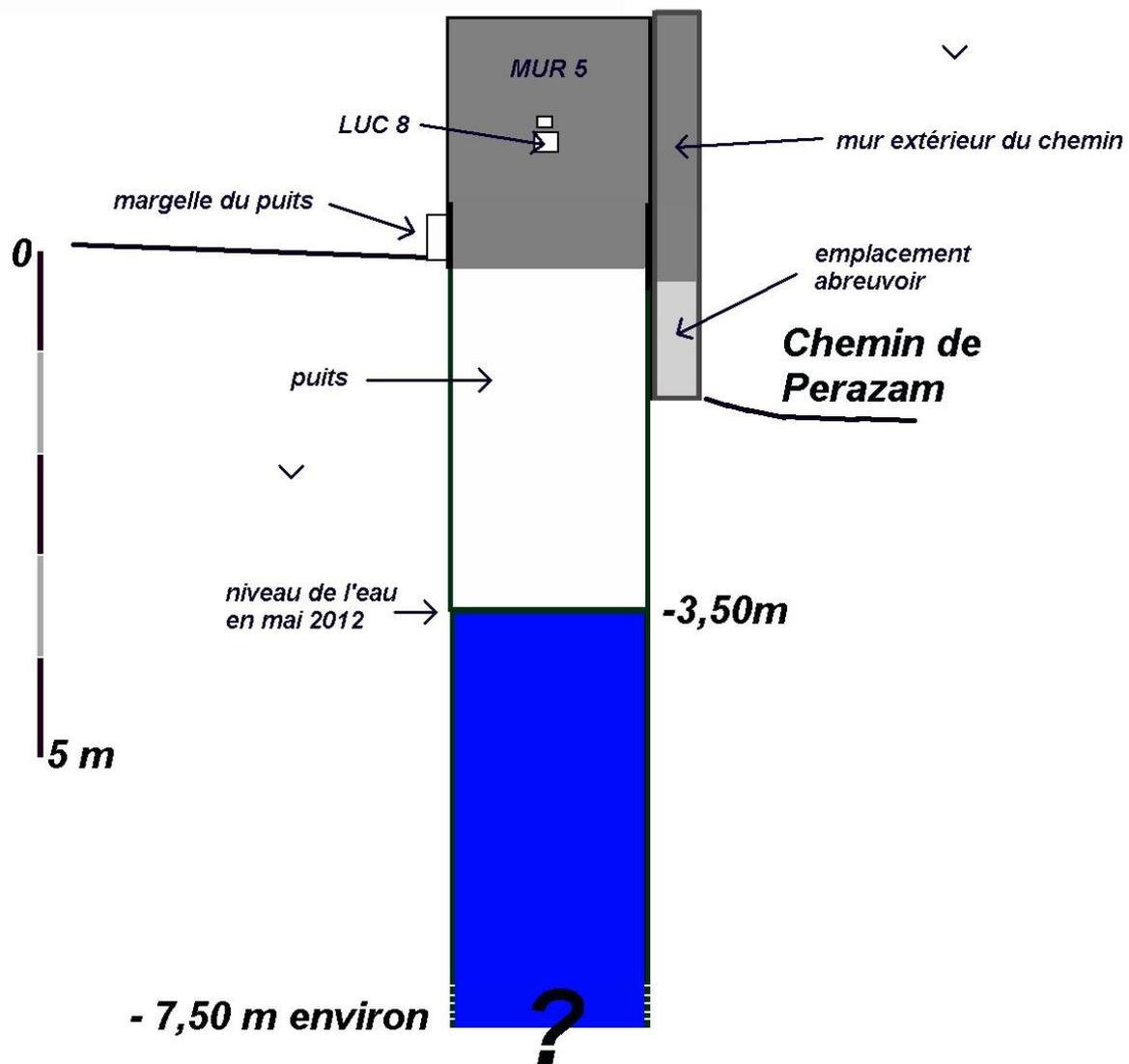
***Proposition de restauration
(voir aussi C .A.U.E Ariège)***



Le chemin d'accès au puits ...

Des pierres situées en bordure jalonnent le chemin...

Un travail de restauration et de restitution serait à faire ...

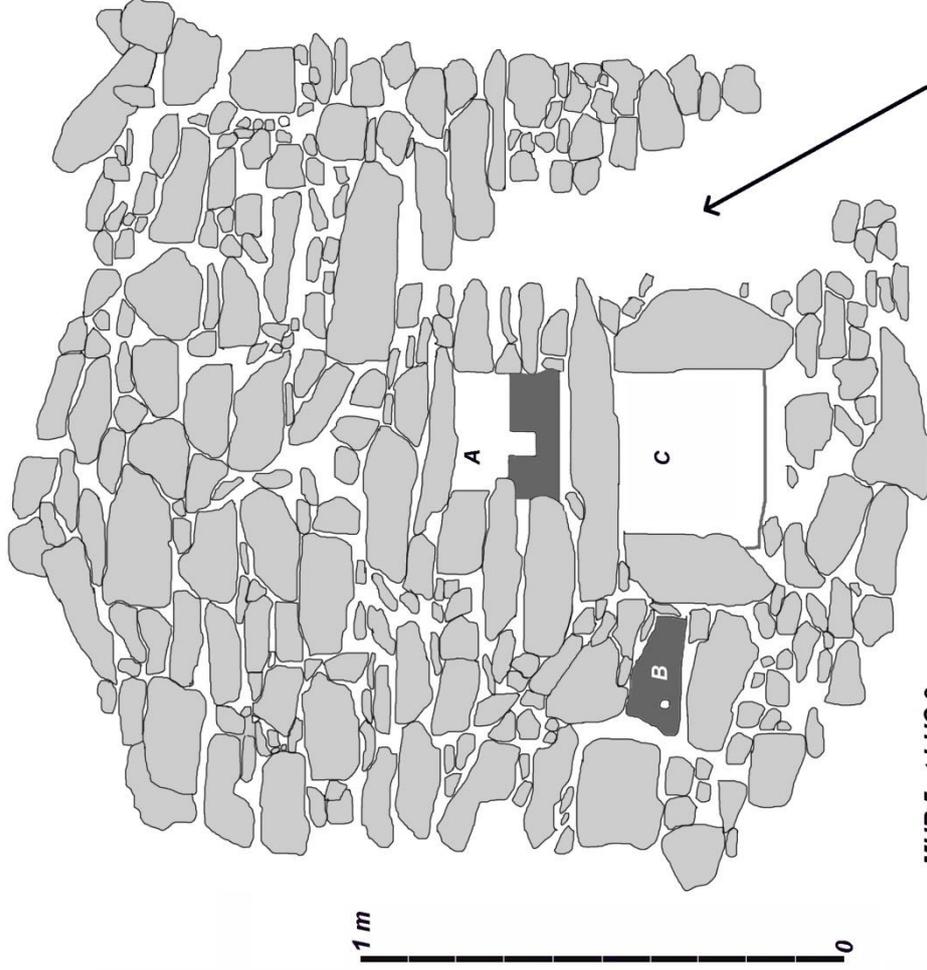


COUPE DU Puits DE PONSIC

A *Vue de la façade est.*
La pièce en bois avec échancrure
pour levage des seaux



A *Vue de la façade ouest.*
La pièce en bois avec échancrure
pour levage des seaux



MUR 5 et LUC 8
 Relevé du bâti.
 Analyse architecturale façade est

Puits de Ponsic
 (commune de Cadarcet - Ariège)

Infographie: J.P.C. 2012

B *Détail du système en bois*
de fixation de l'axe
de la poulie de levage



Faisant vis-à-vis avec la pièce B
sur le MUR 2, la deuxième encoche
recevant l'axe du treuil
(la pièce en bois manque)



C *Vue de la paroi ouest du MUR 2*
 Unité - LUC 8 -



