



# RAPPORT DE PROSPECTIONS AU SOL

**CANTONS**

**DE**

**BOUSSIÈRES, AUDEUX, AMANCEY (25)**

**DAMPIERRE, GENDREY, ROCHEFORT-SUR-NENON (39)**

**AMANCE, PORT-SUR-SAÔNE (70)**

*Patrick Mosca*



DIRECTION REGIONALE DES AFFAIRES CULTURELLES

SERVICE REGIONAL DE L'ARCHEOLOGIE  
DE FRANCHE COMTE

**2004**

# SOMMAIRE

Fiches administratives	page 3
Remerciements	page 6
Introduction	page 7
Méthodologie	page 8
Remarques préliminaires	page 9
Résultats des prospections :	
Communes du Doubs :	
Mercey-le-Grand / Cottier	page 10
Osselle	page 35
Nans-sous-Sainte-Anne	page 46
Saint-Vit / Antorpe	page 49
Communes du Jura :	
Dampierre / Châteauneuf	page 55
Evans	page 58
Romange	page 61
Ranchot	page 68
Ougney	page 74
Communes de Haute-Saône :	
Menoux	page 77
Perspectives pour 2005	page 101

## Fiche signalétique

*identité du site*

Site n° A  
Département :  
Commune :  
Lieu-dit ou adresses :          
Cadastre :  
Année : 2004 Section et parcelle :  
Coordonnées Lambert :  
Zone :  
Abscisse : Ordonnée : Altitude :  
Propriétaire du terrain :  
Protection juridique :

*L'opération archéologique*

Autorisation n° : 2004/021 bis  
Valable du 01/01/04 au 31/12/04  
Titulaire : *Patrick Mosca*  
Organisme de rattachement : *Service régional de l'Archéologie de Franche Comté*  
Raison de l'urgence : *Prospection inventaire*  
Maître d'ouvrage des travaux : *Cellule carte archéologique*  
Surface fouillée :  
Surface estimée du site :

*Le document final de synthèse*

Nombre de volumes :  
Nombre de pages :  
Nombre de planches hors texte :  
Nombre de photos :  
Nombre de figures :  
Nombre de cartes :  
Nombre de plans :



PREFECTURE DE LA REGION FRANCHE-COMTE

**N°2004/021 bis**  
**Préfecture de la région FRANCHE-COMTE**

**LE PREFET DE REGION**

VU la loi validée du 27 septembre 1941 portant réglementation des fouilles archéologiques;

VU le décret n° 94-422 du 27 mai 1994 modifiant la loi du 27 septembre 1941, portant réglementation des fouilles archéologiques et relatif à diverses dispositions concernant l'archéologie;

VU le décret n° 94-423 du 27 mai 1994 portant création des organismes consultatifs en matière d'archéologie nationale;

**ARRETE**

Monsieur Patrick MOSCA demeurant à EVANS (39700) - Rue de la Citadelle est autorisé à procéder à une opération de prospection pédestre dans le secteur signalé ci-dessous et **sous réserves du respect des prescriptions détaillées dans les articles 2 et 5.**

thématique

**inventaire**

avec relevés d'art rupestre

**avec utilisation d'un détecteur de métaux**

au cours de l'année 2004 concernant en région **FRANCHE-COMTE,**

le(s) site(s) de :

Département: Doubs - Jura - Haute-Saône

Canton (s) : Boussières - Audeux - Amancey - Dampierre - Montbarrey - Rochefort-sur-Nenon – Amance -  
Port-sur-Saône

Lieu-dit(s) :

Cadastre: Année: Parcelle(s) :

/Numéro de site :

Coordonnées Lambert: x = y =

Organisme de rattachement: Bénévole travaillant en liaison avec la "cellule carte archéologique" du Service Régional de l'Archéologie de Franche-Comté.

**Article 2 :** prescriptions générales.

**L'autorisation de prospection délivrée interdit tout sondage ou fouille archéologique.**

Les recherches sont effectuées sous le contrôle scientifique du conservateur régional de l'archéologie territorialement compétent, qui pourra imposer toutes prescriptions qu'il jugera utiles pour assurer le bon déroulement scientifique de l'opération.

A la fin de l'année, le titulaire de l'opération adressera au conservateur régional de l'archéologie l'ensemble de la documentation relative à l'opération, et, en 4 exemplaires, un rapport accompagné de cartes, de photographies, et le cas échéant, des fiches détaillées établies pour chacun des nouveaux sites archéologiques identifiés au cours des recherches, avec la localisation des sites sur fonds de carte de l'I.G.N.

En cas de découverte de vestiges mobiliers, un inventaire détaillé des objets sera communiqué. Cet inventaire fournira la localisation précise des découvertes (références cadastrales).

Le titulaire de l'autorisation tiendra régulièrement informé le conservateur régional de l'archéologie de ses travaux et découvertes. Il lui signalera immédiatement toute découverte importante de caractère mobilier ou immobilier et les mesures nécessaires à la conservation provisoire de ces vestiges devront être prises en accord avec lui.

**Article 3 :** destination du matériel archéologique découvert.

Les vestiges collectés au cours de ce programme de prospection devront être présentés au Service Régional de l'Archéologie. Leur destination définitive sera précisée, conformément aux dispositions légales et réglementaires et après consultation des propriétaires des terrains concernés.

Le mobilier archéologique recueilli au cours de l'opération est conservé par le chercheur, titulaire de cette opération, le temps nécessaire à son étude. L'inventaire du mobilier archéologique, joint au rapport, sera communiqué au plus tard à la fin des études au(x) propriétaire(s) afin que, le cas échéant, celui-ci (eux-ci) puisse(nt) faire valoir ses (leurs) droits.

**Article 4 :** désignation de l'opérateur technique: sans objet

**Article 5 :** prescriptions particulières à l'opération:

**Si le détenteur de cette autorisation souhaite, dans le cadre de son programme, prospecter sur des sites archéologiques déjà inventoriés et bien identifiés dans la banque de données du service régional de l'archéologie, il en informera au préalable ce service (et plus précisément la cellule "carte archéologique").**

**Article 6 :** le directeur régional des affaires culturelles est chargé de l'exécution du présent arrêté.

**Article 7 :** Le présent arrêté annule et remplace l'arrêté n°04 /021 du 23 février 2004.

**Fait à Besançon, le 02 mars 2004  
Pour le Préfet et par délégation Le  
Directeur Régional  
des Affaires Culturelles  
Pierre CHATAURET**

Par le Préfet de Région par délégation  
Pour le Directeur Régional de l'Archéologie  
Par le Préfet de Région  
le Conservateur Régional de l'Archéologie

  
Bruno BREKERT

**COPIES A :**

- |                                                                                             |                                                                       |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Intéressé(e)                                                       | <input type="checkbox"/> Préfet de région                             | <input type="checkbox"/> Mairie(s)                |
| <input type="checkbox"/> Direction Régionale des Affaires Culturelles (S. RA)               | <input type="checkbox"/> Préfet(s) du(des) département(s) concerné(s) | <input type="checkbox"/> Gendarmerie (s)          |
| <input type="checkbox"/> Direction Régionale des Affaires Culturelles (Carte Archéologique) | <input type="checkbox"/> Sous-direction de l'archéologie              | <input type="checkbox"/> Musée de Lons-le-Saunier |
| <input type="checkbox"/> Direction Régionale des Affaires Culturelles (Service Musées)      |                                                                       |                                                   |

## REMERCIEMENTS

Merci en premier lieu aux membres de l'A.R.E.S.A.C qui, au cours des réunions de l'association, m'ont aidé dans la détermination et la datation de plusieurs objets décrits dans ce rapport.

Parmi ces membres, un merci tout particulier à Luc Jaccotey pour son aide précieuse dans la détermination et le dessin de l'outillage lithique (ce travail est en cours).

Un grand merci à l'équipe féminine de la cellule carte archéologique qui sait faire preuve de beaucoup de disponibilité et de bienveillance à mon égard, venant même parfois (souvent !) au secours du grand distrait que je suis ...

Les agriculteurs et autres propriétaires fonciers bienveillants méritent eux aussi d'être remerciés.

Sans oublier les personnes qui ont bien voulu accepter que soient dévoilées certaines de leurs trouvailles !

Merci enfin à Bruno Bréart et à ceux des archéologues professionnels qui savent reconnaître l'utilité des bénévoles et qui nous accordent leur confiance.

## INTRODUCTION

Cette année encore, j'ai poursuivi mes recherches de sites archéologiques, si possible inédits.

Les nombreuses sorties effectuées sur le terrain ont permis le recensement de plusieurs sites importants, dont certains inconnus jusqu'alors, mais elles m'ont également permis de passer sur d'autres, parfois positionnés d'une manière approximative; l'utilisation systématique du GPS a permis de mieux situer ces sites et, pour les plus vastes, d'en montrer l'extension au sol.

On trouvera plusieurs extraits de cartes IGN sur lesquelles ces sites sont situés avec toute la précision que permet actuellement d'obtenir cet outil (précision moyenne de 3 m).

De nombreuses heures ont encore été consacrées à sillonner le territoire de la commune d'Evans : de nouveaux sites ont ainsi été répertoriés. Le territoire de cette commune est vaste et je pense que les prospections y seront encore fructueuses dans les années à venir.

J'ai continué à aller à la rencontre des exploitants agricoles et des propriétaires des terrains qui, pour la plupart m'ont réservé un accueil des plus chaleureux, m'apportant même parfois d'utiles renseignements.

Plusieurs sorties ont été consacrées à sauvegarder le mobilier de sites prospectés et déclarés au cours des années précédentes, afin d'éviter leur fragmentation trop importante (voire leur destruction) par les engins agricoles modernes et, surtout, un pillage caractérisé comme on le verra encore cette année dans les pages consacrées à la commune de Menoux (70). Il est à noter que, pour la première fois, un prospecteur non autorisé a accepté de me prêter du mobilier pour étude, et pas des moindres !

On trouvera également dans ce rapport les fiches de prospection de cette année 2004, parfois complétées, la description du mobilier et les dessins ou photos des découvertes les plus importantes.

Il m'a également été demandé de participer, comme plusieurs prospecteurs de notre association, l'ARESAC, à des prospections sur le tracé de la future ligne ferroviaire à grande vitesse.

Malheureusement, le temps nous était compté (trop) et mes activités professionnelles ne m'en ont pas laissé assez pour être aussi efficace qu'il aurait été souhaitable.

Il aurait fallu que nous disposions d'un hiver complet pour pouvoir bénéficier des meilleures conditions d'observation en zones boisées.

Cette opération a été ressentie par beaucoup comme un semi échec, tant du fait du délai trop court qui nous était imparti que des suites données à certaines découvertes ou du comportement dédaigneux de quelques personnes envers les prospecteurs-découvreurs bénévoles.

## METHODOLOGIE

Mes méthodes de prospection sont toujours les mêmes ; cependant, avec l'expérience, je pense parvenir à mieux saisir les microreliefs, les contextes, les petits détails qui font la différence entre un terrain stérile et un site ayant abrité une activité humaine, même si les hypothèses erronées et autres pièges naturels sont nombreux.

En terrain plat, je prospecte à vue par bandes de cinq mètres de large environ et, si des vestiges apparaissent, je réduis mes passages à moins d'un mètre, ce qui correspond au "balayage" de mon détecteur de métaux lorsque je l'utilise. Dans le cas contraire, cette faible largeur de bande de prospection me permet de scruter relativement efficacement le terrain, afin d'y découvrir les éléments de petite taille.

J'utilise également la carte IGN au 1/25000<sup>e</sup> pour repérer les zones susceptibles d'avoir abrité une activité humaine (proximité de sources, de possibilités d'approvisionnement en matières premières, de cours d'eau, de terrains agricoles possibles...).

Lors de mes déplacements, je surveille tous les travaux nécessitant un travail du sol, que se soit une construction de maison individuelle, l'aménagement d'un tronçon de route, la construction d'une piscine individuelle ou les labours d'une nouvelle parcelle...

J'essaie d'ailleurs toujours d'entrer en contact avec le propriétaire ou l'aménageur. Pour l'instant, j'ai presque toujours été particulièrement bien reçu.

L'utilisation systématique du GPS et de l'appareil photo numérique permettent de situer chaque site avec précision et de réaliser des clichés aussi nombreux qu'il est nécessaire, à moindre coût.

Chaque site archéologique découvert est localisé, mesuré et fait l'objet d'une fiche de déclaration que j'adresse à la cellule Carte Archéologique du S.R.A.

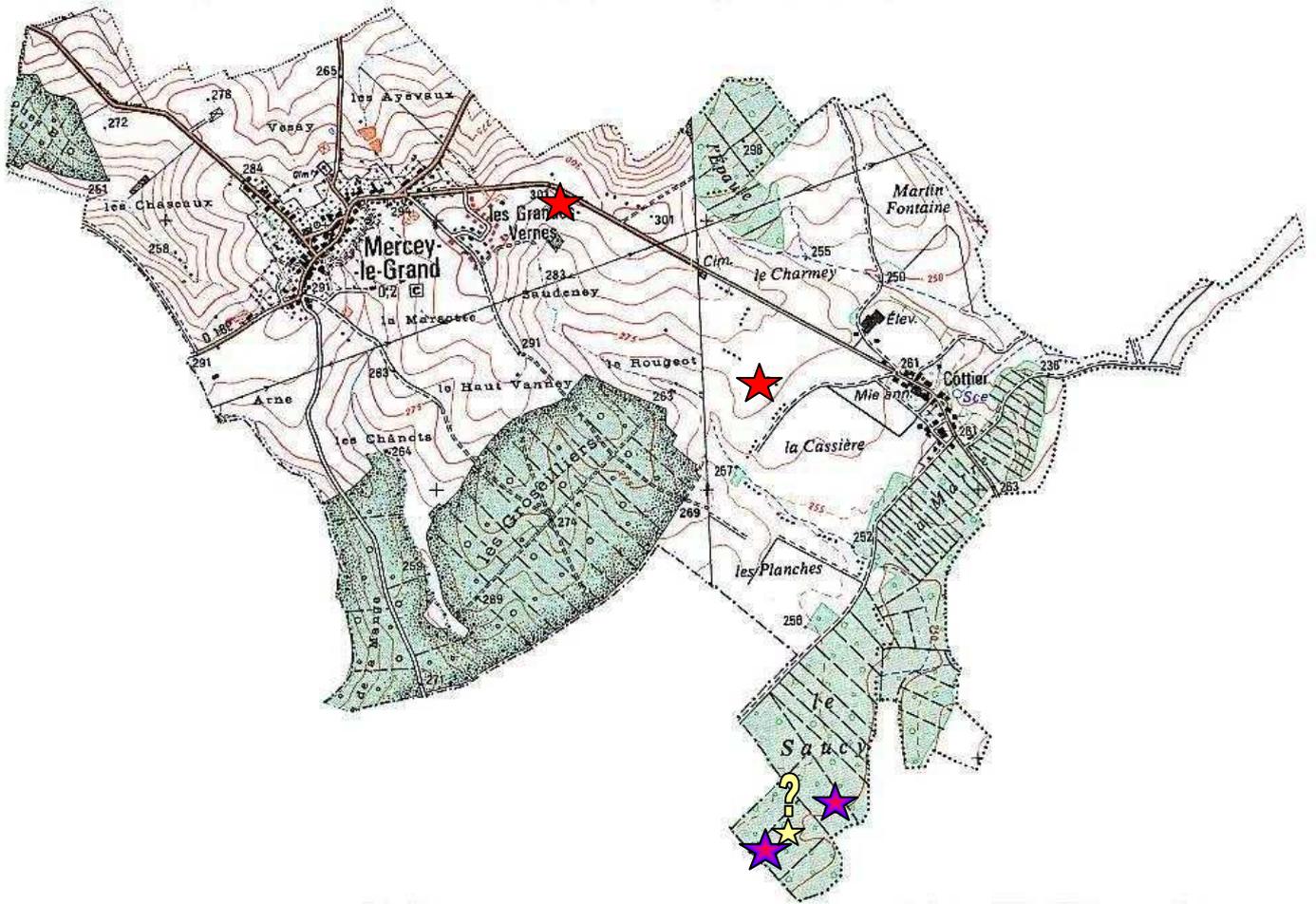
Ces fiches sont reproduites dans ce rapport.

On ne trouvera aucune trace dans ce rapport des recherches et prospections qui se sont montrées infructueuses, bien plus nombreuses que celles qui ont porté leurs fruits...

## REMARQUES PRELIMINAIRES

- pour permettre d'afficher les cartes de positionnement des sites sur une seule page, l'échelle adoptée n'est pas toujours celle des cartes IGN au 1/25000<sup>e</sup>; on ne pourra donc s'y référer que pour obtenir des situations relatives de lieux ou d'objets.
- le mobilier photographié est toujours représenté en taille réelle; lorsque certaines parties sont agrandies pour mieux montrer un détail, la légende de l'image le précise.
- ne possédant pas correctement le latin - loin s'en faut - j'utiliserai malheureusement une forme et une orthographe "francisées" de certains termes usuels (exemple: des tegulas ...)
- on trouvera peu de traces (pas de dessins, peu de descriptions) du matériel lithique : une partie de celui-ci est en cours d'études par Luc Jaccotey. L'ensemble de ce mobilier fera l'objet d'une "publication" ultérieure, sans doute au cours de l'année 2005, sinon dans mon prochain rapport.
- sauf mention contraire, tous les plans, dessins, schémas et photos sont de Patrick Mosca.

## MERCEY-LE-GRAND (25)



- |               |               |                |             |           |
|---------------|---------------|----------------|-------------|-----------|
| ☆ Site        | Préhistoire ☆ | Gallo-romain ★ | Moyen Age ★ | Moderne ☆ |
| △ Objet isolé | Préhistoire △ | Gallo-romain ▲ | Moyen Age ▲ | Moderne ▲ |

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Mercey-le-Grand*  
LIEU-DIT IGN : *Bois du Saucy*

IGN : *3323 est* Année: *1988*

X : *859,181* Y : *2249,651* Z : *255*

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *minière, ferrier*

CHRONOLOGIE:

OCCUPATION DU SOL: *forêt*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

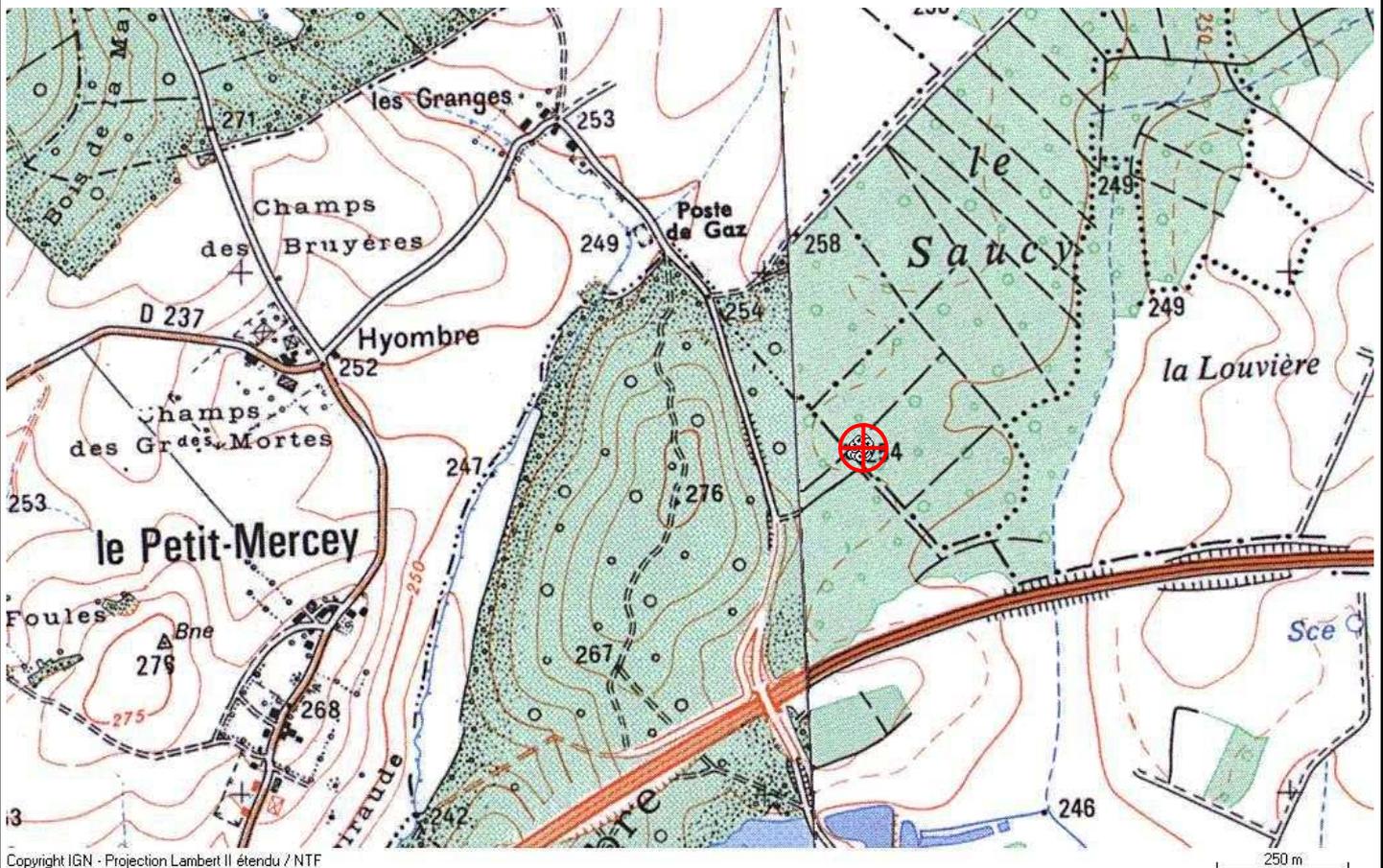
N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Une mare (25 m sur 17 environ) occupe actuellement l'emplacement de la mine à ciel ouvert.  
Un dépôt de scories (20 m d'est en ouest et 11 m du nord au sud) occupe la partie sud du site, en bordure supérieure de la mine puisque la légère pente est en direction du nord nord-est.*

*Des échantillons ont été prélevés en vue de leur étude par Hervé Laurent.*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Février 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Mercey-le-Grand*  
LIEU-DIT IGN : *Bois du Saucy*

IGN : 3323 est Année: 1988

X : 859,488 Y : 2249,773 Z : 250

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *minière, ferrier*

CHRONOLOGIE:

OCCUPATION DU SOL: *forêt*

SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :   
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Une mare de forme sub-triangulaire (30 m sur 30 environ) occupe actuellement l'emplacement de la mine à ciel ouvert.*

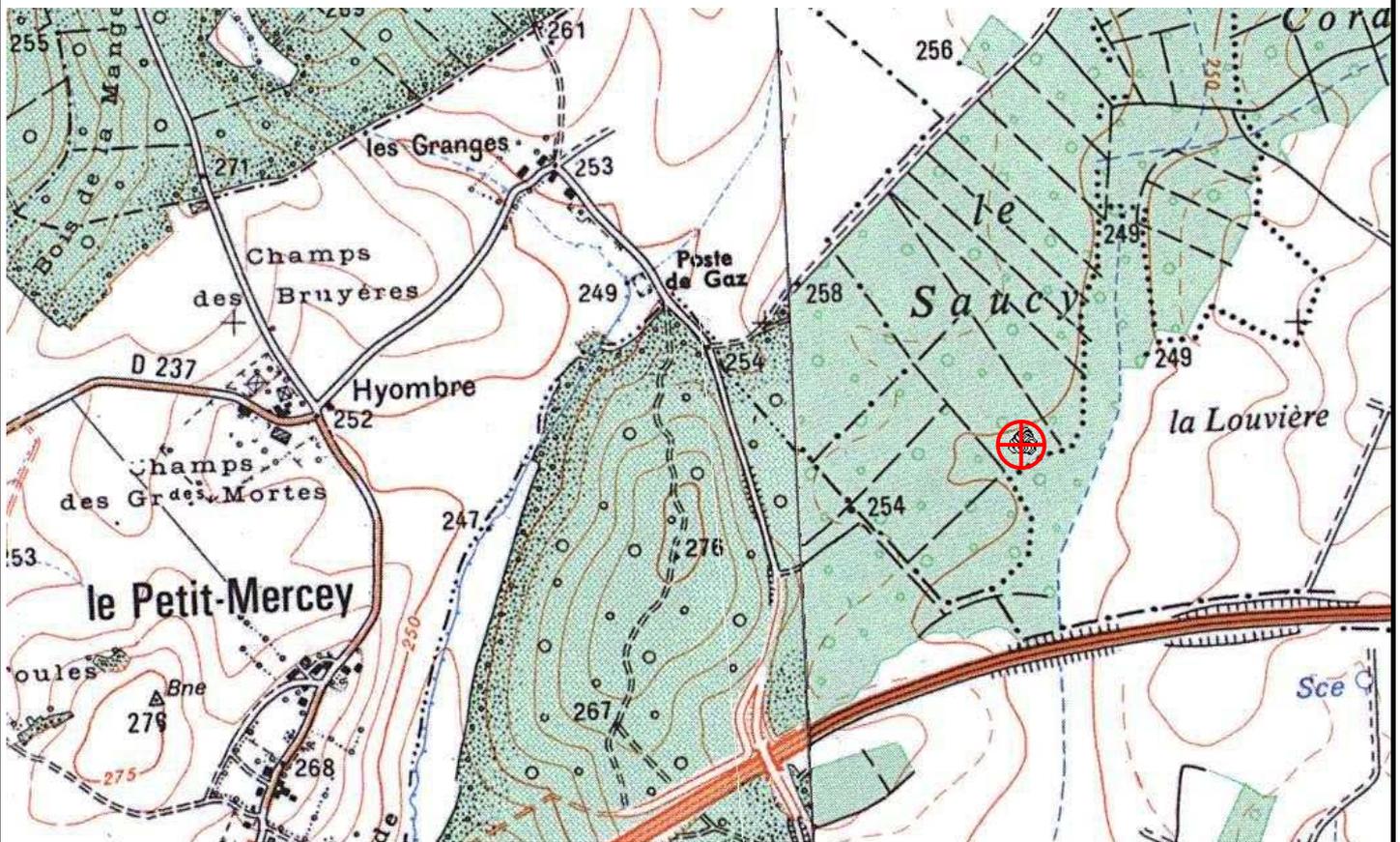
*Un dépôt de scories occupe toute la partie nord de la berge de cette mare.*

*Le détecteur signale des petits ferreux informes (résidus de coulées ?)*

*Le terrain est en pente vers le sud.*

*Des échantillons ont été prélevés en vue de leur étude par Hervé Laurent.*

## CARTE IGN



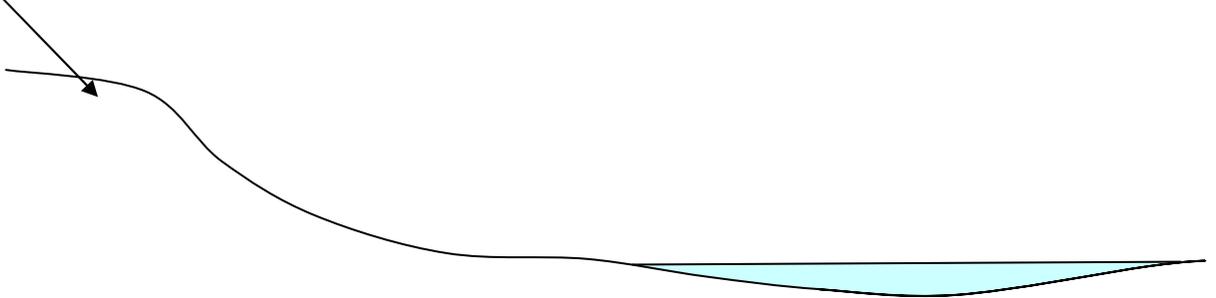
Copyright IGN - Projection Lambert II étendu / NTF

Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Février 2004*



scories



Coupe nord-sud

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Mercey-le-Grand*  
LIEU-DIT IGN : *Bois du Saucy*  
X : 859,225 Y: 2249,638 Z: 255

IGN : 3323 est Année: 1988

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *tertre*

CHRONOLOGIE:

OCCUPATION DU SOL: *forêt*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

N° CARTE ARCHEO :

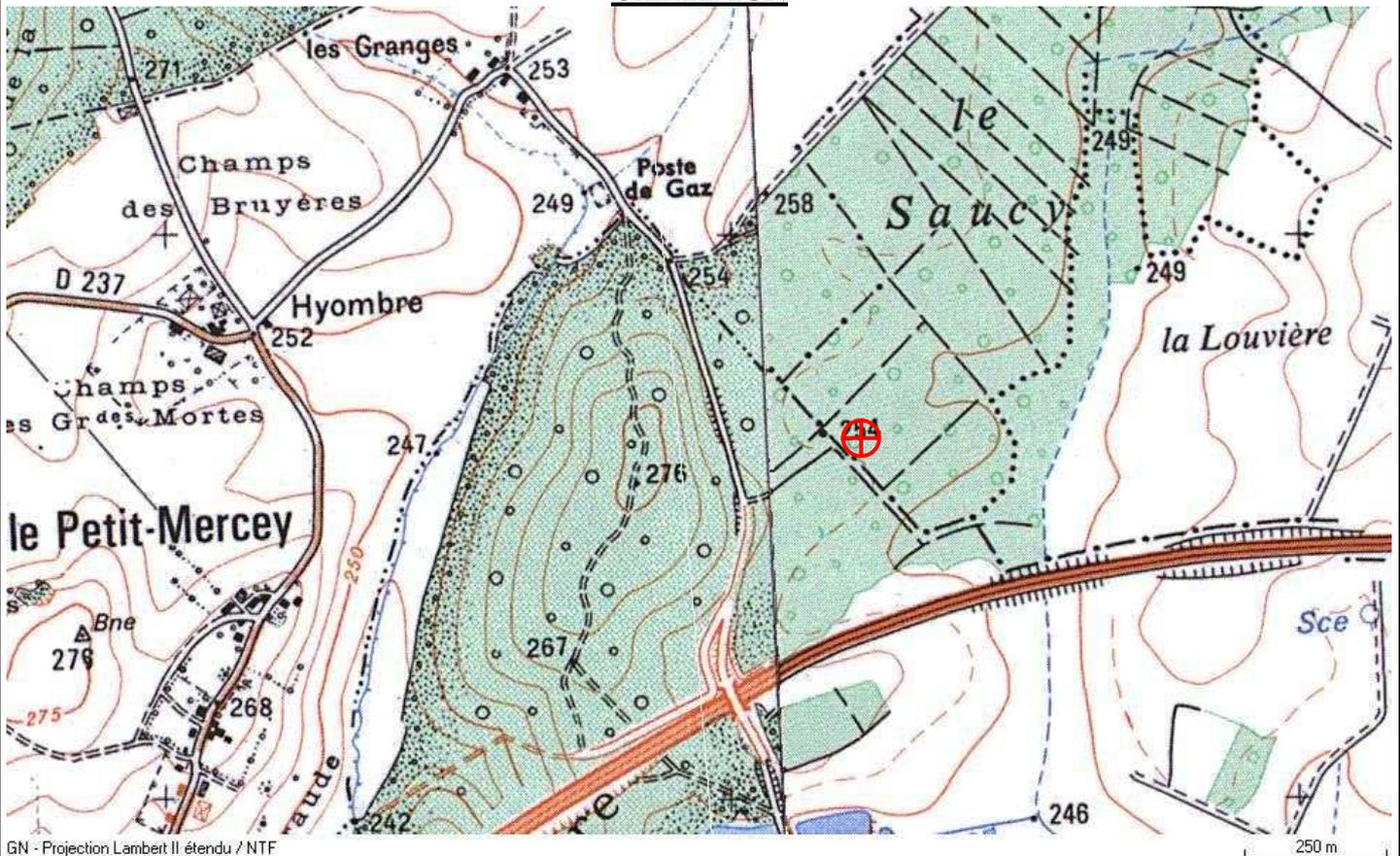
## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Petit tertre de forme oblongue (4 m sur 3, hauteur 60 cm), constitué (en surface du moins) uniquement de terre.*

*A proximité, on se trouve dans un secteur de mines de fer.*

*Résultat d'un sondage en vue de rechercher du minerai ? Tumulus ?*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Février 2004*



## MERCEY-LE-GRAND / COTTIER(25)

La Cassière

X : 859,16 Y: 2251,32

De nouvelles prospections sur ce site ont permis de recueillir encore un mobilier intéressant, puisqu'il comprend aussi bien du mobilier gallo-romain que des outils et éclats en silex, ainsi qu'une hache en pépite-quartz...

### **Os, dents**

- dents de bovidés (utilisation des lieux comme pâturages)
- os et dents de porcins

### **Pierre et éléments du bâti**

- 1 morceau de grès du massif de la Serre, sans doute un fragment de meule : une petite surface montre un polissage dû au broyage du grain
- quelques fragments d'enduits peints, les premiers apparaissant sur le site ; ceci est dû à la mise en culture récente de la zone nord-est du site, zone dans laquelle devait se trouver l'habitat, le secteur plus au sud étant à l'évidence réservé au travail du métal
- 1 fragment de plaque de parement en marbre ou en calcaire coquillier (très altéré) provenant également du secteur nord-est; épaisseur 12 mm
- 1 morceau d'imbex marqué de 2 sillons parallèles

### **Silex**

- 1 éclat cortical retouché discoïde ; patine blanche

**Céramiques** : des dizaines de fragments de panses, de bords, de fonds ... Parmi ceux-ci, quelques formes sont caractéristiques.

### **Céramique à gros dégraissant calcaire**

- 1 bord éversé à lèvre aplatie ; diamètre 120 mm
- 1 bord éversé ; lèvre ronde amincie ; diamètre 150 mm ; 1 sillon le long de l'épaule, 25 mm sous la lèvre
- 1 bord d'écuelle éversé ; diamètre 230 mm ; 3 sillons de tournage visibles à l'intérieur
- 1 bord très éversé, formant collerette ; diamètre 160 mm ; céramique de couleur noire (trop cuite)
- 1 bord arrondi, souligné d'un fort cordon en saillie
- 1 bord rentrant épais (19 mm); diamètre 220 mm ; un cordon en saillie à l'extérieur
- 1 bord à lèvre éversée, pendante à l'extérieure ; diamètre 150 mm
- 1 fond non tourné ; diamètre 120 mm
- 1 bord à lèvre très épaisse (26 mm) ; diamètre 280 mm ; 1 sillon et 1 cordon décorent la lèvre

## MERCEY-LE-GRAND / COTTIER(25)

La Cassière

X : 859,16 Y: 2251,32

### **Céramique commune à pâte grise**

- 1 bord mince ; diamètre 130 mm
- 1 bord mince à lèvre retombante ; diamètre 140 mm
- 1 bord mince à lèvre pincée ; diamètre 80 mm
- 1 fond légèrement concave ; diamètre 60 mm
- 1 fond plat en saillie par rapport à la panse; diamètre 60 mm
- 1 fond plat ; di 120 mm

### **Terra nigra**

- 1 bord portant un bourrelet en saillie à l'intérieur (pot à couvercle) ; diamètre 130 mm
- 1 bord d'écuelle à collerette ; diamètre 250 mm

### **Céramique commune à pâte orangée**

- on trouve des écuelles à collerettes, des bols, une grosse cruche (ouverture 120mm), des fonds plats, des anses de cruches à 2 ou 3 cordons ...

### **Amphores**

- 1 morceau de bord d'une ouverture
- 2 morceaux d'anses différentes

### **Céramique à pâte blanche**

Céramique fine et fragile : les fragments sont souvent de petite taille et peu parlants ; on trouve cependant des anses aplaties, quelques fonds plats et deux bords de cols de cruches ; un fragment porte un triple rang de décor à la molette

### **Céramique fine métallescente**

- les engobes sont gris ou bruns, voire rouges ; un fragment de petit bol porte un vernis rouge à l'intérieur et un engobe métallescent irisé à l'extérieur ; plusieurs de ces fragments portent des décors à la molette ou des guillochis ; plusieurs fonds de petites coupes (diamètre environ 25 mm)

### **Céramique peinte**

Plusieurs tessons de ce type sont réalisés dans une pâte très dure; les formes sont carénées, les traces du tournage sont bien visibles ; couleurs variant du rouge-orangé au brun foncé; parfois, on trouve des décors de guillochis ; parmi ces céramiques, 3 mortiers différents (intérieur grésé)

## MERCEY-LE-GRAND / COTTIER(25)

La Cassière

X : 859,16 Y: 2251,32

### Céramique sigillée

- quelques motifs floraux, candélabres ... très incomplets
- 1 décor montrant un joueur de lyre ( Felix Oswald "Index of figure-types on terra sigillata" fascicule 1, N° 84 ; céramique attribuable à Lezoux, période Trajan-Antonin

### Plomb

- environ 1 kg de chutes de coulées et autres "déchets"
- 1 résultat de réparation de céramique (2 barrettes pontées)
- 1 disque (diamètre 32 mm), plat d'un côté, hémisphérique de l'autre, percé d'un trou de 9 mm au centre
- 1 gros poids biconique (diamètre 50 mm, hauteur 68 mm, muni d'un anneau –diamètre 10 mm- en fil de bronze ; poids total 635 g

### Fer

- des clous, pitons, lames, rivets, coins ... de différentes époques
- 1 objet (longueur 66 mm, largeur 17 mm, épaisseur 8 mm) formé d'une tige (diamètre 8 mm) travaillée de façon à former un anneau de 17 mm de diamètre à 8 mm d'une extrémité ; l'autre extrémité est aplatie et coupée en deux sur 8 mm de longueur , une des parties séparées par le burin se trouvant assez massive, alors que l'autre partie est fine et pointue ; on peut penser à un objet portable du fait de l'anneau (qui porte des traces d'usure prononcée) ; cet objet n'est peut-être qu'une pièce de machine agricole...

### Bronze

- 3 morceaux de bronze fondu : 2 gouttes et un bloc informe (total 58 g)
- 1 bord de récipient évasé (diamètre environ 160 mm) ; tôle de 2,5 mm d'épaisseur
- 1 bracelet (ou 1 épingle tordue !) muni d'une palette discoïde –cassée- à une extrémité ; longueur déroulée environ 150 mm
- 1 poignée de récipient : largeur 76 mm, épaisseur maxi 18 mm ; 3 cordons concentriques décorent le centre ; patine noirâtre
- 1 figurine représentant sans doute un dauphin (la tête et la queue manquent) ; longueur 56 mm, hauteur 27 mm, épaisseur 8 mm ; la nageoire dorsale est rendue par des coups de lime ; la tête est séparée du corps par un sillon ; le corps est creux
- 1 applique circulaire légèrement bombée (diamètre 29 mm) ; le dos porte 2 rivets

### Monnaies

- 1 dupondius totalement illisible
- 1 sesterce "galette" coupé en deux

## MERCEY-LE-GRAND / COTTIER(25)

La Cassière

X : 859,16 Y: 2251,32

- 1 petit module illisible (on reconnaît un buste radié à droite ...)
- 1 antoninianus de Trebonianus Gallus (251 – 253) en argent (fourré ?) ; Roman coins (David R. Sear ), N° 2789
  - Avers : buste radié à droite
  - IMP CAE C VIB TREB GALLUS AUG
  - Revers : la Piété debout, mains ouvertes ; pictogramme étoilé à sa gauche
  - PIETAS AUGG
- 1 antoninianus de Postumus (259-268) en argent (fourré ?) ; Roman coins (David R. Sear ), N° 3125
  - Avers : buste radié à droite ; légende illisible
  - Revers : Postumus debout tenant une lance et un globe
  - SAECULI . FELICITAS
- 1 follis de Constantinus Ier Le Grand (307 – 337) ; Roman coins (David R. Sear ), N° 3868
  - Avers : buste lauré à droite
  - IMP CONSTANTINUS P F AUG
  - Revers : soleil radié debout tenant un globe
  - SOLI INVICTO COMITI
- 1 sesterce d'Antoninus Pius (138 – 161) : monnaie dépatinée par un hiver passé à subir les intempéries (trouvée en surface, sur un sillon de labour) ; les figures sont bien visibles, mais l'usure rend la lecture des légendes difficile ; Roman coins (David R. Sear ), N° 1268
  - Avers : buste lauré à droite
  - ...NINUS AUG PIUS P...
  - Revers : Antoninus Pius debout, la main posée sur la tête d'un enfant (Arménia)
  - ...DATUS

**MERCEY-LE-GRAND / COTTIER(25)**

La Cassière

X : 859,16 Y: 2251,32



Eclat de silex retouché



Hache en pépite



Décors sur céramiques

**MERCEY-LE-GRAND / COTTIER(25)**

La Cassière

X : 859,16 Y: 2251,32



Fonds de coupes métallescentes



Décor floral sur sigillée



Céramique sigillée figurée : le fragment, la reproduction du motif (d'après F.Oswald) et la correspondance



Objet indéterminé, d'époque indéterminée ...!



Poids en plomb

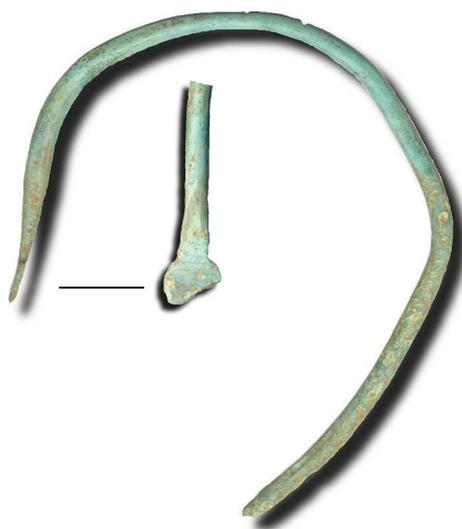
**MERCEY-LE-GRAND / COTTIER(25)**

La Cassière

X : 859,16 Y: 2251,32



Dauphin en bronze



Bracelet en fil de bronze, ou épingle



Applique discoïde à 2 rivets



ANTONINUS PIUS



Poignée en bronze



TREBONIANUS GALLUS



COMMODUS



CONSTANTINUS I<sup>ER</sup>

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Mercey-le-Grand*  
LIEU-DIT IGN : *Les Grandes Vernes*  
X : 858,44 Y : 2252,10 Z : 290

IGN : 3323 est Année: 1988

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *habitat*

CHRONOLOGIE: *gallo-romain*

OCCUPATION DU SOL: *cultures*

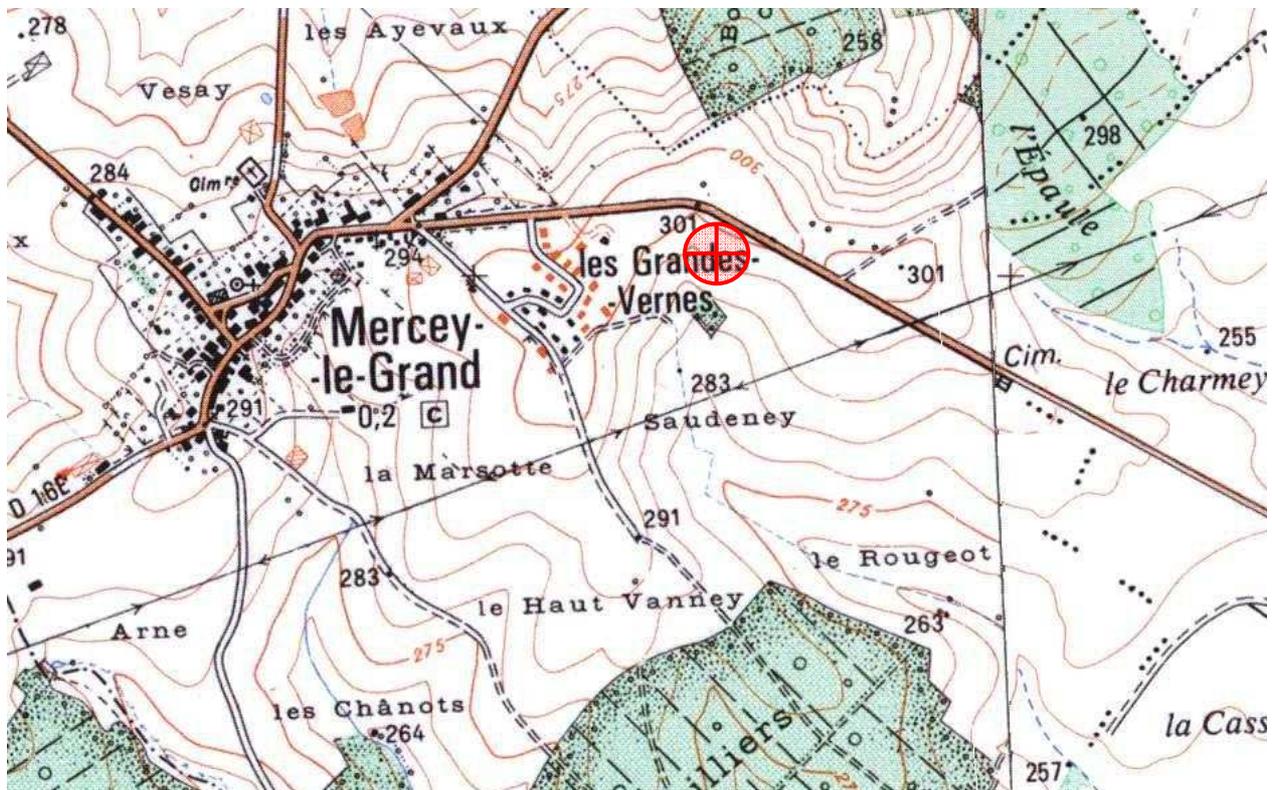
SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :   
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Le site, bien visible depuis la route, a été partiellement touché par le calibrage de la chaussée, fin 2003. Il était abordé dans mon rapport 2003, page 38, mais n'avait pas pu faire l'objet de prospections au sol à ce moment-là.*

*Il s'agit probablement d'un bâtiment à vocation d'habitat : nombreuses céramiques, meules domestiques ...*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Décembre 2004*

## **MERCEY-LE-GRAND (25)**

Les Grandes Vernes

X : 858,44    Y: 2252,10    Z: 290

### **Silex**

Plusieurs fragments d'outils et éclats ; ce mobilier est en cours d'étude par Luc Jaccottey

### **Verre**

- 5 morceaux vert-bleuté, fondus
- 1 petit fragment très mince, bullé, irisé, vert olive
- 1 morceau de panse bleuté, portant un cordon en relief très marqué (demi-cercle outrepassé)
- 1 morceau bleuté portant 3 cordons non parallèles, aux reliefs adoucis ; de nombreuses bulles dans la masse
- 1 morceau de col de flacon en verre brun (diamètre 24 mm) ; lèvre à bourrelet externe
- 2 fragments en verre irisé opaque
- 1 bord à bourrelet creux, bleuté (diamètre 100 mm) ; verre fin (environ 1,5 mm)
- 1 petit jeton blanc (diamètre 15 mm) ; une face plate, une face hémisphérique
- 1 minuscule fragment (à peine 1 demi cm<sup>2</sup>) de millefiori vert foncé à inclusions lenticulaires vert clair

### **Amphores**

- 2 anses différentes
- une partie de fond très évasé
- plusieurs morceaux de panses

### **Céramique à gros dégraissant calcaire**

Ces céramiques sont peu nombreuses (une trentaine de tessons, dont seulement 3 bords -2 éversés et un à lèvre retombante- et un fragment de panse à cordon)

### **Céramique commune à pâte grise**

Les tessons de cette catégorie représentent environ 1/4 de l'ensemble des céramiques.

On trouve notamment des bords de bols, des écuelles à collerette, quelques petites coupes à fond plat (diamètre des fonds compris entre 35 et 45 mm).

### **Céramique commune à pâte orangée**

Le lot est important en quantité : environ 1/3 des céramiques.

On trouve des mortiers, des écuelles à collerette, mais la plupart des pots sont très fragmentés et peu significatifs.

### **Terra nigra**

Moins de 10 tessons de cette sorte parmi lesquels on trouve :

- 1 fragment de panse à cordon

## MERCEY-LE-GRAND (25)

Les Grandes Vernes

X : 858,44 Y: 2252,10 Z: 290

- 1 bord de pot à lèvre éversée aplatie sur le dessus (diamètre 160 mm)
- 1 bord de lèvre éversée formant un méplat externe (diamètre 130 mm)
- 1 fragment de panse de coupe très évasée portant sur toute sa surface des stries concentriques alternant avec des séries de guillochis courts

### Céramique fine métallescente

Ces céramiques fines et fragiles sont bien représentées. Les couleurs vont de l'orangé au brun foncé, en passant par les rouges. On trouve également des fragments gris irisés.

Beaucoup de tessons sont ornés de reliefs à la barbotine, de décors à la molette ou de guillochis.

Cet ensemble, associé à un nombre important de céramiques sigillées, semble indiquer un habitat sinon riche, du moins aisé.

### Céramique sigillée

Les tessons de sigillées représentent environ 1/4 de l'ensemble des céramiques, et une grande proportion est décorée de motifs végétaux, animaliers ou humains.

On trouve de grandes coupes, type Drag 37, mais aussi des bols et des formes basses. Malheureusement, là encore, le mobilier est très fragmenté ...

Les datations obtenues grâce aux sigillées ornées sont très concordantes et nous font avancer une occupation principale sous la période Trajan/Antonins.

Parmi les décors, on peut reconnaître :

- 1 fragment supérieur de Drag 37 orné d'un rang d'oves et, dans un semi médaillon, un Cupidon tendant les bras en direction d'un petit gladiateur tourné à droite : Felix Oswald, "Index of figure-types on terra sigillata" N° 400, planche XXI ; atelier de Lezoux, potier VALENS (?) pour le Cupidon et N° 1056 ; atelier de Lezoux, potier PUTRIU (?) pour le gladiateur
- 1 lion courant à gauche ; il ne reste de l'animal que les pattes, la partie antérieure du corps et le cou : Felix Oswald, "Index of figure-types on terra sigillata", N° 1451 ( ? )
- 1 fragment de panse d'un bol Drag 37 orné de rinceaux et d'un faune (partie inférieure du corps) ; le faune tient un lapin de la main gauche (non visible sur le tesson) ; une draperie enserre sa taille : Felix Oswald, "Index of figure-types on terra sigillata" N° 602 ; atelier de La Graufesenque ou Banassac, potier PAULUS
- 1 fragment de panse orné d'un personnage marchant à gauche (on ne voit que ses jambes ) et d'une panthère : Felix Oswald, "Index of figure-types on terra sigillata" N° 1518 ; ateliers de Lezoux/ Vichy, période Trajan/Antonins
- 1 fragment de panse orné d'un buste d'Apollon surmonté d'une frise d'oves : Felix Oswald, "Index of figure-types on terra sigillata" N° 93 ; ateliers de Lezoux/Vichy, période Trajan/Antonins

## MERCEY-LE-GRAND (25)

Les Grandes Vernes

X : 858,44 Y: 2252,10 Z: 290

- 1 fragment de panse totalement décoré de zones de stries fines orientées différemment (décor au peigne ?)
- 1 fragment de panse orné d'un médaillon contenant un dauphin (la tête manque) : Felix Oswald, "Index of figure-types on terra sigillata" N° 2395 ; atelier de Lezoux, période Trajan/Antonins

De nombreux autres fragments, dont certains d'une grande finesse et d'une qualité de moulage exemplaire, ne montrent que des portions trop minuscules pour permettre une identification.

### Plomb

1150 g de gouttes de coulées, de chutes diverses, de fragments de plaques. Plusieurs morceaux portent des traces de découpe, de martelage.

- 1 sorte de grosse rondelle (épaisseur 3 mm, diamètre 65 mm) percée d'un gros trou central à peu près carré (entre 22 et 25 mm de côté)
- 1 rondelle pleine (épaisseur 2 mm, diamètre 35 mm)
- 1 plomb de tare de poids en bronze de forme pyramidale à base carrée (côté environ 25 mm, hauteur 15 mm), traversé par 2 tiges plates en fer – les restes de l'anneau de maintien du plomb sous le poids ; les 8 poinçons qui représentent une couronne dans une matrice de forme pentagonale permettent de situer l'utilisation et les vérifications de ce poids dans les années 1831 – 1848 ; un I écrit en capitales date une des visites de 1835 ou 1848

### Bronze

- 1 goutte de bronze fondu
- 1 fragment de tôle mince carré (épaisseur 1 mm, côté 22 mm)
- 1 fragment de tôle très mince carré (épaisseur 0,5 mm, côté 13 mm) percé d'un trou (diamètre 3 mm) grossièrement centré
- 1 morceau de fond de coupelle ; bord presque vertical (hauteur 18 mm, diamètre du fond 70 mm) ; traces de lime verticales sur toute la surface extérieure
- 1 fragment de bord de récipient à lèvre éversée amincie (diamètre 180 mm) ; traces de tournage (2 fins sillons sous la lèvre) à l'extérieur
- 1 sorte de rondelle ayant le diamètre et l'épaisseur d'un gros sesterce, percé d'un gros trou (diamètre 16 mm) assez mal centré ; le trou semble avoir été percé avec une mèche légèrement conique, moitié d'un côté puis moitié de l'autre ; cette forme peut également être le résultat de la rotation d'un axe biconique ; le bord présente des traces de martelage en biais, alternativement d'un côté puis de l'autre, ce qui a maté le bord de l'objet en formant un petit bourrelet ; une face est quasiment plate, l'autre forme un bourrelet épais de 3-4 mm de large entourant une zone moins épaisse suivie vers le centre d'un autre bourrelet mince qui a été maté sur la partie centrale

## MERCEY-LE-GRAND (25)

Les Grandes Vernes

X : 858,44 Y: 2252,10 Z: 290

- 1 double crochet (longueur totale 26 mm, largeur 16 mm) : attache de vêtement
- 1 phalère circulaire (diamètre 17 mm) ; 1 rivet de fixation central
- 1 phalère circulaire (mais déformée et en partie arrachée) ; diamètre environ 35 mm ; 2 rivets diamétralement opposés au dos
- 1 ressort de fibule
- 1 manche de cuiller (longueur 137 mm)

### Fer

- de nombreux clous, pitons, anneaux, boucles ... de différentes époques, ainsi que des fragments divers non identifiables
- 1 lime ronde (longueur 230 mm, diamètre 13 mm)
- 1 bouton terminal biconique (hauteur 56 mm, diamètre 35 mm) ; la base porte 2 "anneaux" en plomb (résultat d'un scellement) : le premier scellement ne devait pas suffire et une seconde coulée de plomb est venue renforcer la première
- 1 sorte de pic (longueur 235 mm) ; la tête porte une excroissance carrée (18 mm de côté pour 15 mm de haut) ayant servi de marteau, à moins que l'outil ait été utilisé en frappant sur cette partie ; l'œil est ovale (38 mm x 28 mm), aplati perpendiculairement à la longueur de l'outil, peut-être à la suite des frappes sur la tête de l'objet ; la lame est de section rectangulaire (15 mm x 18 mm), s'affinant dans le sens du manche pour terminer presque plate (4 mm x 10 mm)

### Monnaies

- 1 dupondius cassé et non identifiable
- 1 sesterce trop abîmé pour permettre une identification sûre ; la forme générale du visage fait penser à Faustine ...
- 1 dupondius d'Hadrianus (117 – 138) ; légendes illisibles
  - Avers : buste à droite
  - Revers : divinité assise, tournée à gauche
- 1 sesterce d'Antoninus Pius (138 – 161) ; monnaie usée et peu lisible ;
  - Avers : buste à droite
  - ANTONINUS AUG PIUS ...
  - Revers : divinité debout devant un autel, SC dans le champ ; légende illisible
- 1 sesterce de Lucius Verus (161-169) ; bon état, belle patine, bonne lisibilité ; Roman coins (David R. Sear), N° 1546
  - Avers : buste à droite, tête nue
  - IMP CAES L AUREL VERUS AUG
  - Revers : Aurelius et Verus se serrent la main , SC dans le champ
  - CONCORD AUGUSTOR TRP II

## MERCEY-LE-GRAND (25)

Les Grandes Vernes

X : 858,44    Y: 2252,10    Z: 290

- 1 as (19 mm) d'Helena (femme de Constansius, née en 248 et morte en 328) ; bon état, bien lisible ; Roman coins (David R. Sear ), N° 3907  
Avers : Buste diadémé à droite  
FL HELENA AUGUSTA  
Revers : Helena debout tenant une branche  
SECURITAS REIPUBLICAE
- 1 follis (21 mm) de Constantinus I (307 – 337 ) ; face en bon état, revers très abîmé ; Roman coins (David R. Sear ), N° 3867  
Avers : buste lauré à droite  
CONSTANTINUS PF AUG  
Revers : Soleil radié à droite  
...COMITI

### Divers

- 4 fragments de plaquage en marbre blanc (épaisseur 9 mm) ; l'un est percé d'un trou circulaire (diamètre 7 mm) ; un autre est gravé ...is..., en lettres minuscules ; les deux autres, qui s'accolent parfaitement, portent encore des traces du ciment qui les maintenait en place
- 2 morceaux de meule en basalte ; le matériau est le même que sur les meules observées à Pompéi ou Ostie ; une petite portion de surface active est visible sur chacune
- 1 fragment de grès grossier du massif de la Serre, sans doute un morceau de meule, mais aucune surface active n'est décelable du fait de la petite taille du bloc
- 1 fragment de granit noir indéfinissable : meule antique ou borne de géomètre ?
- 1 morceau de meule circulaire en grès fin de type vosgien (diamètre environ 350 mm)

## MERCEY-LE-GRAND (25)

La Cassière

X : 858,44 Y : 2252,10



Plaquettes de marbre



Décor sur terra nigra



Décor à la molette sur pâte orangée



Décors variés sur pâtes fines métallescentes

**MERCEY-LE-GRAND (25)**

La Cassière

X : 858,44 Y: 2252,10



Sigillées ornées : frise d'oves, motifs floraux, candélabres, guillochis, fleurons

# MERCEY-LE-GRAND (25)

La Cassière

X : 858,44 Y : 2252,10



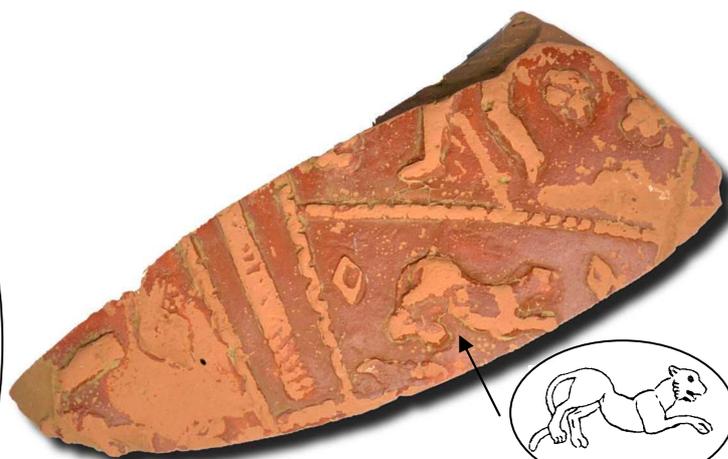
N° 602



N° 1451



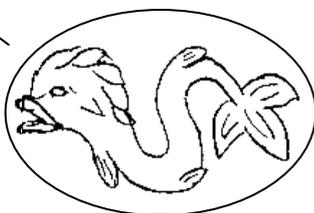
N°93



N° 1518



N°2395



N° 400 et 1056



Sigillées figuratives : les numéros renvoient à F. Oswald, "Index of figure-types on terra sigillata"

**MERCEY-LE-GRAND (25)**

La Cassière

X : 858,44 Y: 2252,10



2 phalères (vue de dessous)



Applique florale



Bague : le chaton a disparu



Crochet double



Ardillon de fibule



"Rondelle"



Morceau de fond de coupe



Morceau de bord de récipient



Manche de cuillère

Mobilier en bronze

**MERCEY-LE-GRAND (25)**

La Cassière

X : 858,44 Y : 2252,10

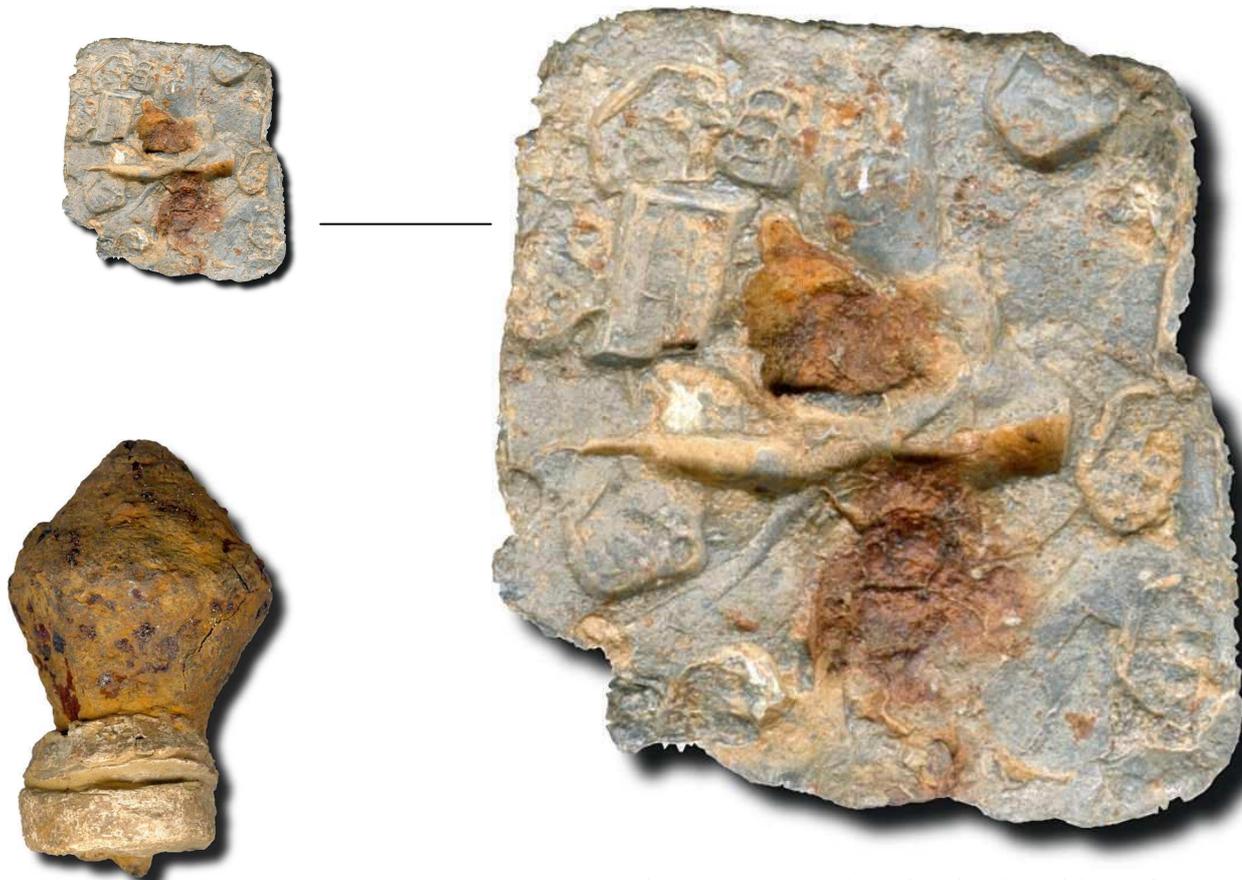


Mobilier en fer

# MERCEY-LE-GRAND (25)

Les Grandes Vernes

X : 858,44 Y: 2252,10 Z: 290



Embout terminal scellé au plomb

Poinçons sur tare (en plomb) de poids en fonte



Antoninus Pius  
(138-161)

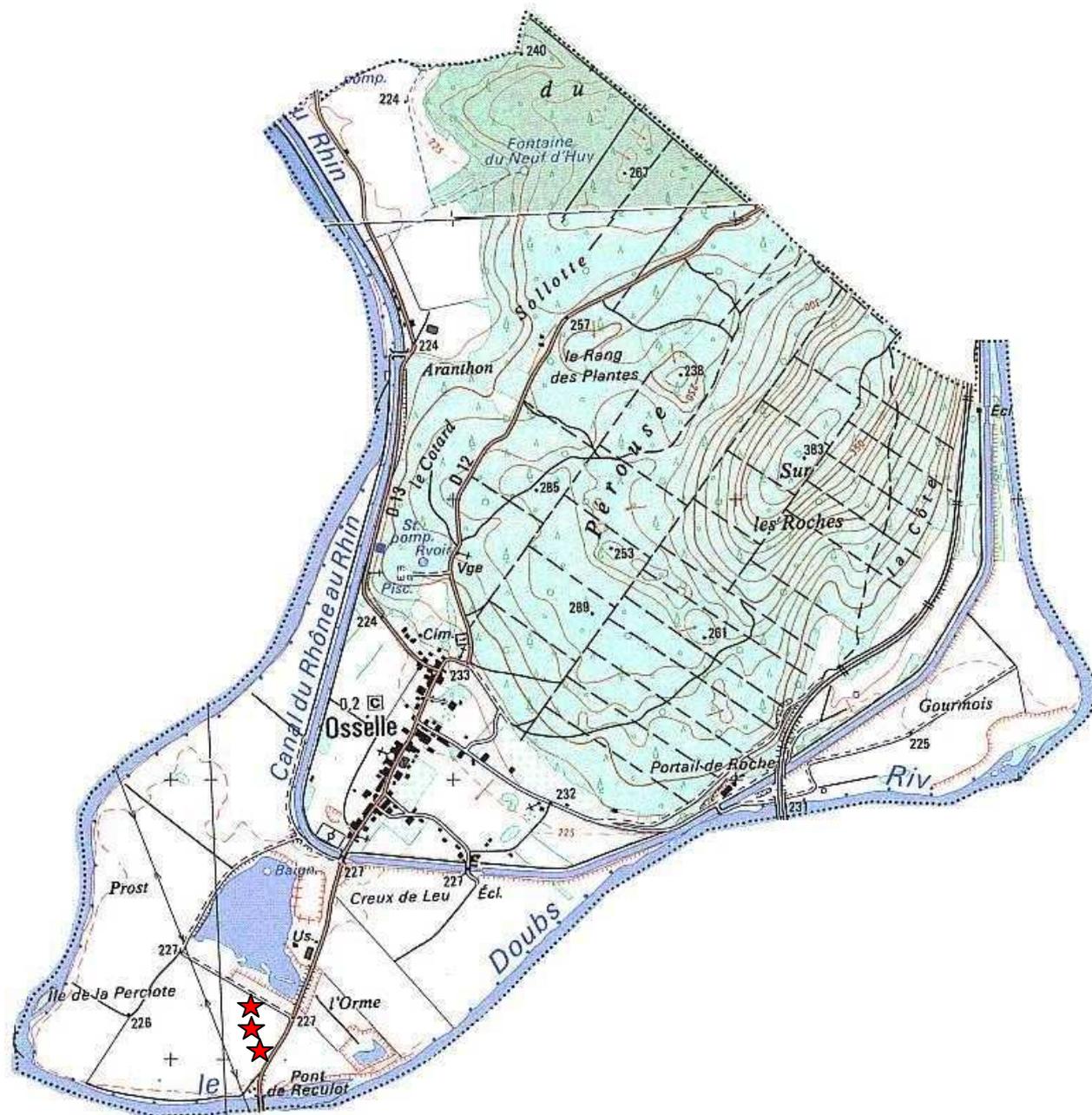
Constantinus  
(307-337)

Hélène  
(248-328)

Hadrianus  
(117-138)

Lucius Verus  
(161-169)

## OSSELLE (25)



- |               |               |                |             |           |
|---------------|---------------|----------------|-------------|-----------|
| ☆ Site        | Préhistoire ☆ | Gallo-romain ★ | Moyen Age ★ | Moderne ★ |
| △ Objet isolé | Préhistoire △ | Gallo-romain ▲ | Moyen Age ▲ | Moderne ▲ |

**OSSELLE (25)**  
Pont de Reculot  
X : 866,3      Y : 2243,1



Sur cette photographie, la ligne d'arbres nouvellement plantée sépare le site connu (voir, entre autres, les rapports P.Mosca 2001 et 2002) de l'extension autorisée de la gravière-sablière. Le site antique est situé sur la gauche de la photo, le long de la route que l'on voit enjamber le pont sur le Doubs, en surélévation par rapport aux champs, et signalée par le talus d'herbes visible sur la photo). Il est coincé entre cette voie et le rideau d'arbres situé au centre du cliché.

Il semble cependant que la zone de protection soit insuffisante, et il est probable que des sondages bien menés auraient révélé d'autres structures :

- une prospection pédestre rapide (un simple aller-retour de chaque côté de ce rideau d'arbres) a permis de recueillir plusieurs artefacts, dont certains sont très significatifs, à savoir un fragment de sigillée ornée, une anse de cruche à 2 cordons en pâte claire, une applique cloisonnée émaillée, une monnaie gauloise et 1 romaine (voir photos ci-dessous)

- une découverte a été faite "en passant" sur le chemin d'exploitation visible au nord du site, sur la carte de la page précédente, entre les 2 points de cote 227. Attiré par des taches sombres dans le décapage effectué en vue d'extraire les granulats de la plaine du Doubs, j'ai pu découvrir 3 monnaies romaines et une bague en bronze ... Nous avons sans doute perdu un site ici, et plusieurs autres dans les dizaines d'hectares que couvre maintenant l'exploitation des granulats...

## OSSELLE (25)

Pont de Reculot

X : 866,7      Y : 2242,9

Mobilier découvert le long de la limite d'extension de la gravière-sablière d'Osselle.



Sigillée ornée



Fiche en fer



Partie d'une fibule composée ?  
(bronze)



Antoninus Pius (138-161)



Bronze séquane : TVRONOS CANTORIX  
(La Tour N° 7005)



Agrandissement (x 3) →



Applique discoïde en bronze à décor cloisonné : 14 ergots périphériques, dont un cassé, puis une couronne de 12 (?) logettes alternativement blanches et rouges, ornées de motifs géométriques et de fleurs à 7 pétales d'une finesse remarquable en verre millefiori ; le décor de la loge centrale a disparu.

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*

COMMUNE : *Osselle*

LIEU-DIT IGN : *Gravière*

IGN : 3324 Ouest Année: 1985

X : 866,308 Y : 2243,171 Z : 227

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *mobilier antique*

CHRONOLOGIE: *gallo-romain*

OCCUPATION DU SOL: *gravière*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

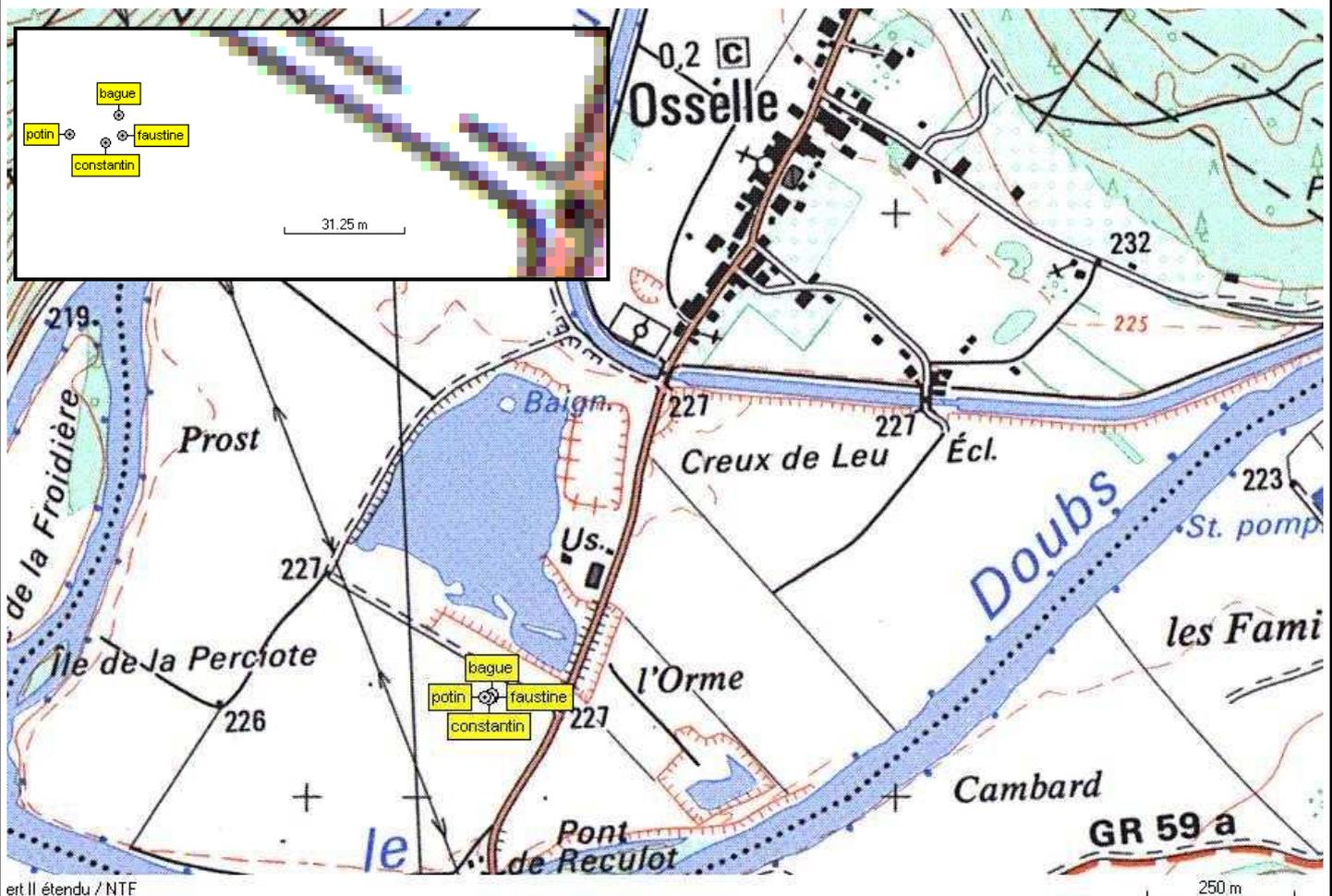
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

N° CARTE ARCHEO :

Répartis sur environ 150 m<sup>2</sup> : 2 petits bronzes (Faustina senior (?) et Constantin I<sup>er</sup> (307 – 337), 1 potin Lingon (variante du N° 8329 de La Tour : spirale enroulée dans le sens antihoraire), 1 chevalière féminine (faible diamètre intérieur) en bronze à forte teneur en étain (?) décorée d'un motif floral (?) ou de lettres imbriquées (?). Cette bague est en cours d'études approfondies afin de déterminer la nature exacte du métal et du motif.

Le mobilier se trouvait dans une couche de graviers mise à nu par le décapage précédent l'extraction de granulats.

Aucune céramique, aucun ossement en surface : on n'a probablement pas affaire à un habitat ou à une tombe remaniée. Peut-être un petit dépôt ou une bourse perdue ...



ert II étendu / NTF

Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Mai 2004*

## OSSELLE (25)

Gravière/sablère

X : 866,31    Y: 2243,17



Le lieu de la découverte : quelques taches noires étaient visibles ; elles marquaient peut-être des emplacements de trous de poteaux.

On pouvait également observer de rares fragments de tuiles dans les coupes faites par les engins mécaniques.

Je suis retourné sur les lieux le lendemain pour essayer de trouver d'autres renseignements et faire de meilleures photos (il était déjà tard ce jour-là et la lumière baissait)

Tout avait disparu ..



Faustine Senior (?) (105-141) ;  
revers totalement illisible



Constantin I<sup>er</sup> (307 – 337)



Potin Lingon (La Tour, variante  
du N° 8329)



Agrandissement (x 3)



Bague en bronze dont le décor n'a pas encore pu être identifié ...

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*

COMMUNE : *Osselle*

LIEU-DIT IGN : *pont de Reculot*

X : 866,32    Y : 2243,04    Z : 225

IGN : 3324 ouest    Année: 1985

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *Bâtiment*

CHRONOLOGIE: *gallo-romain*

OCCUPATION DU SOL: *cultures (labours)*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

N° CARTE ARCHEO :

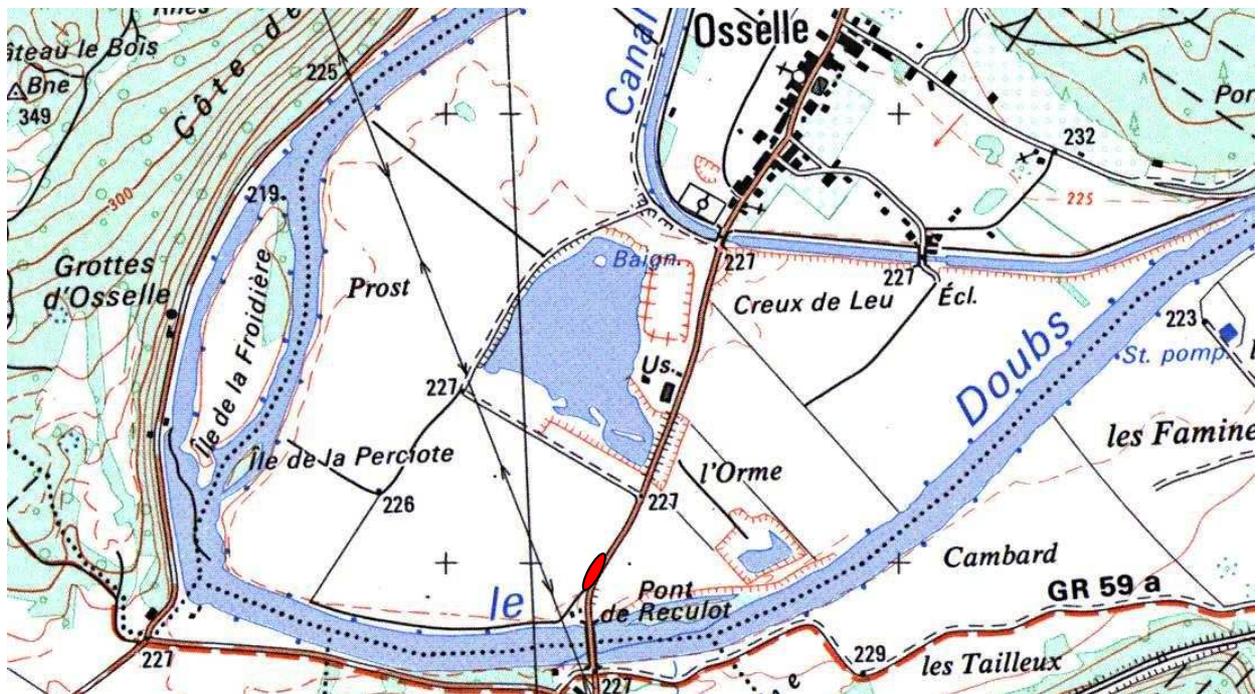
## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Le site s'étire sur une cinquantaine de mètres le long de la route reliant Osselle à Byans, sur la rive droite du Doubs, au nord du pont de Reculot. La rivière forme ici un gué.*

*J'ai repéré ce site dans un champ de maïs nouvellement planté grâce à la présence de pierres équarries en assez grand nombre. Un ramassage de surface m'a permis de trouver des fragments de tuiles à rebords, de tessons de céramique commune et de sigillées décorées. Les monnaies trouvées sur le site ont été identifiées par J C Mottaz:*

*- un potin Séquane à la grosse tête (la Tour-XVI-5368)*

*- trois monnaies romaines du premier siècle, deux du deuxième, une du troisième et deux du quatrième, ce qui semble indiquer une occupation continue depuis le règne de Néron (54-68) jusqu'à celui de Magnence (350 - 353).*



Prospecteur : Patrick Mosca

Mai 2000

Reproduction de la fiche parue dans le rapport P.Mosca 2001

Patrick Mosca - Rapport de prospection au sol - Année 2004

40

**OSSELLE (25)**  
Pont de Reculot  
X : 866,32      Y: 2243,04

Ce site n'a guère fourni de matériel céramique depuis mes dernières prospections (voir rapport 2001). Par contre, le mobilier métallique est relativement important par rapport aux autres artefacts.

**Verre**

- 1 morceau de bague en verre bleu avec de nombreuses bulles ; section hémisphérique ; diamètre extérieur 20 mm
- 1 fragment de bord de vase de section lenticulaire, creux ; verre mince (épaisseur 0,5 mm) bleuté ; diamètre 170 mm

**Céramiques diverses**

- 1 morceau d'anse d'amphore ronde
- 1 attache d'anse d'amphore de section lenticulaire

**Céramique à gros dégraissant calcaire**

- 1 fragment de panse mince pour ce genre de céramique (épaisseur 5 mm)

**Céramique commune à pâte grise**

- 1 seul tesson de panse

**Céramique à pâte claire**

- 1 fond annelé (diamètre 120 mm)
- 1 fragment de panse fine (épaisseur 3 mm)

**Céramique fine métallescente**

- 1 fragment de panse (épaisseur 6 mm) à engobe brun à l'intérieur comme à l'extérieur (diamètre 310 mm)
- 1 fragment de panse carénée, orné d'une série de guillochis ; engobe brun rouge intérieur et extérieur
- 1 fragment de pâte fine claire à engobe brun à reflets rougeâtres à l'intérieur et à l'extérieur
- 1 fragment de panse en pâte fine claire ; céramique fine (épaisseur 2,5 mm) ; engobe gris métallescent intérieur et extérieur ; décor de guillochis courts
- 1 fond de petite coupe à engobe gris ; diamètre 22 mm

**Céramique sigillée**

- quelques fragments de panses non décorés, tous de petite taille ( entre 1 et 5 cm<sup>2</sup>)
- 1 tesson orné sur toute sa surface de vagues parallèles espacées d'environ 5 mm
- 1 bord rond (tesson trop petit pour permettre de donner un diamètre ou un type de vase)
- 1 bord rond à bourrelet extérieur
- 1 fond de Drag 37 (diamètre 90 mm)
- 1 morceau de panse épaisse (épaisseur 12 mm) ornée de motifs végétaux (on reconnaît une feuille lobée) : engobe très usé, motifs très peu lisibles.

## OSSELLE (25)

Pont de Reculot

X : 866,32      Y: 2243,04

- 1 morceau de panse ornée montrant une partie de cartouche circulaire dans lequel apparaît une patte antérieure d'animal, un candélabre et une sorte cercle terminé par un nœud
- 1 morceau de panse très usé : 1 registre supérieur illisible, 1 ligne de grènetis, puis 1 registre inférieur dans lequel on identifie avec difficulté un animal courant à gauche (lapin ? chien ?)
- 1 morceau de panse orné d'une frise d'oves surmontant un motif sans doute humain, mais qui n'a pu trouver aucune correspondance correcte dans les planches de F. Oswald "Index of figure-types on terra sigillata"
- 1 morceau de panse orné d'au moins 3 rangs de fleurons de taille décroissante, de 6 mm puis de 5 mm puis de 4 mm de diamètre environ
- plusieurs autres morceaux de sigillées ornées de frises d'oves, de cartouches circulaires et de portions de motifs non identifiables parce que trop petits

### Plomb

- un vingtaine de gouttes ou chutes de coulées
- 1 petite plaque de tôle mince (< 1 mm) pliée en deux ; dimensions : 23 mm x 30 mm
- 1 plaque de tôle (épaisseur 1 mm environ) approximativement rectangulaire (43 mm x 62 mm) portant 2 traces longitudinales parallèles, espacées de 11 mm, sur une face et une trace en diagonale sur l'autre face
- 4 autres fragments de plaquettes de tôles
- 1 "perle" tubulaire formée d'une plaque de tôle enroulée (longueur 35 mm, diamètre 9 mm)

### Fer

- presque uniquement des clous, depuis les gros clous de construction (longueur > 10 cm) jusqu'aux clous de chaussures
- 1 "pique-bœuf" (longueur 29 mm, diamètre de la douille 13 mm)
- 1 fragment de lame incurvée (faucille ?) : longueur 64 mm, largeur 21 mm)
- 1 crochet suspendu à un anneau à sceller (longueur totale 157 mm)
- une partie de clochette en tôle épaisse à bélière traversante pour former l'anneau de suspension du battant (qui a disparu) ; hauteur 50 mm

### Bronze

- 1 fragment de couronne plate en tôle (épaisseur < 1 mm) ; diamètre extérieur 50 mm, diamètre intérieur environ 30 mm ; un sillon léger à 5 mm du bord
- plusieurs petits fragments de tôle de bronze de forme indéterminée, portant des traces de découpe
- 1 couteau de poche à 2 lames repliables ; viroles en bronze alternant avec 2 incrustations de nacre ; longueur 65 mm, largeur 15 mm, épaisseur 8 mm
- une sorte de cuilleron presque plat (fragment) prolongé par une "queue" enroulée et amincie ; des essais simples ont montré que cet objet ne pouvait pas être utilisé en tant que cuiller pour manger ; par contre, tenu de la main gauche entre le pouce et l'index, il pouvait faire une cuiller à fard très pratique

**OSSELLE (25)**  
Pont de Reculot  
X : 866,32      Y : 2243,04

**Monnaies**

- 1 quinaire en argent, très usé, de M. Cato (Roman coins, David R. Sear N° 319 ou 262) ; la monnaie est trop usée pour être formel entre ces deux identifications, l'une donnant une date de 89 avant J.C, l'autre 47/46 avant J.C ; de toute façon, cette pièce montre la précocité de l'utilisation du site

Avers: tête de LIBER

Revers : Victoire assise à droite

- 1 as de Nîmes coupé en deux: l'avvers montre un buste à droite, le revers représentant des feuilles de palmier et un crocodile (le Nil vaincu)

- 1 dupondius d'Augustus (24 avant J.C – 14 après J.C) ; cuivre ; la lecture est difficile car la patine est très abîmée et il est impossible d'identifier exactement cette monnaie

Avers : buste tête nue à gauche

DIVUS AUGUSTUS

Revers : divinité assise à gauche

- 1 dupondius "galette" illisible

- 1 as (diamètre 19 mm) de Crispus (317 – 326) : excellent état, belle patine ; Roman coins, David R. Sear N° 3915

Avers : buste lauré à droite

CRIPUS NOB CAES

Revers : Autel inscrit "VOTIS XX"

BEATA TRANQUILLITAS

- 2 centenionalis de Magnence (350 – 353) ; un seul des revers est lisible ; Roman coins, David R. Sear N° 4023

Avers : buste tête nue, à droite

D.N.MAGNENCIUS.P.F.AUG

Revers : 2 victoires face à face, tenant des boucliers et un étendard inscrit (VOT.V.MULT.X)

DD.NN.AUG.ET.CAE

- 1 monnaie saucée ; des plaques d'argenture subsistent, mais la patine est rongée ; on reconnaît à peine un buste à gauche sur l'avvers (un "barbare radié") et, peut-être une tour ou un temple au revers

- 5 petits bronzes du 4<sup>ème</sup> : Constans ou Constantius II (341 – 348) du type VICTORIA DD AUG : 2 victoires face à face entourant un étendard

## OSSELLE (25)

Pont de Reculot

X : 866,32 Y : 2243,04



Anneau en verre



Sigillées ornées



Crochet en fer associé à un scellement



Perle tubulaire en plomb

Canif en bronze à décor de nacre



Pique-boeuf



Cuiller à fard ?

Clochette en fer

**OSSELLE (25)**  
Pont de Reculot  
X : 866,32    Y : 2243,04



M. Cato



Auguste



As de Nîmes



Magnence



Magnence



Crispus

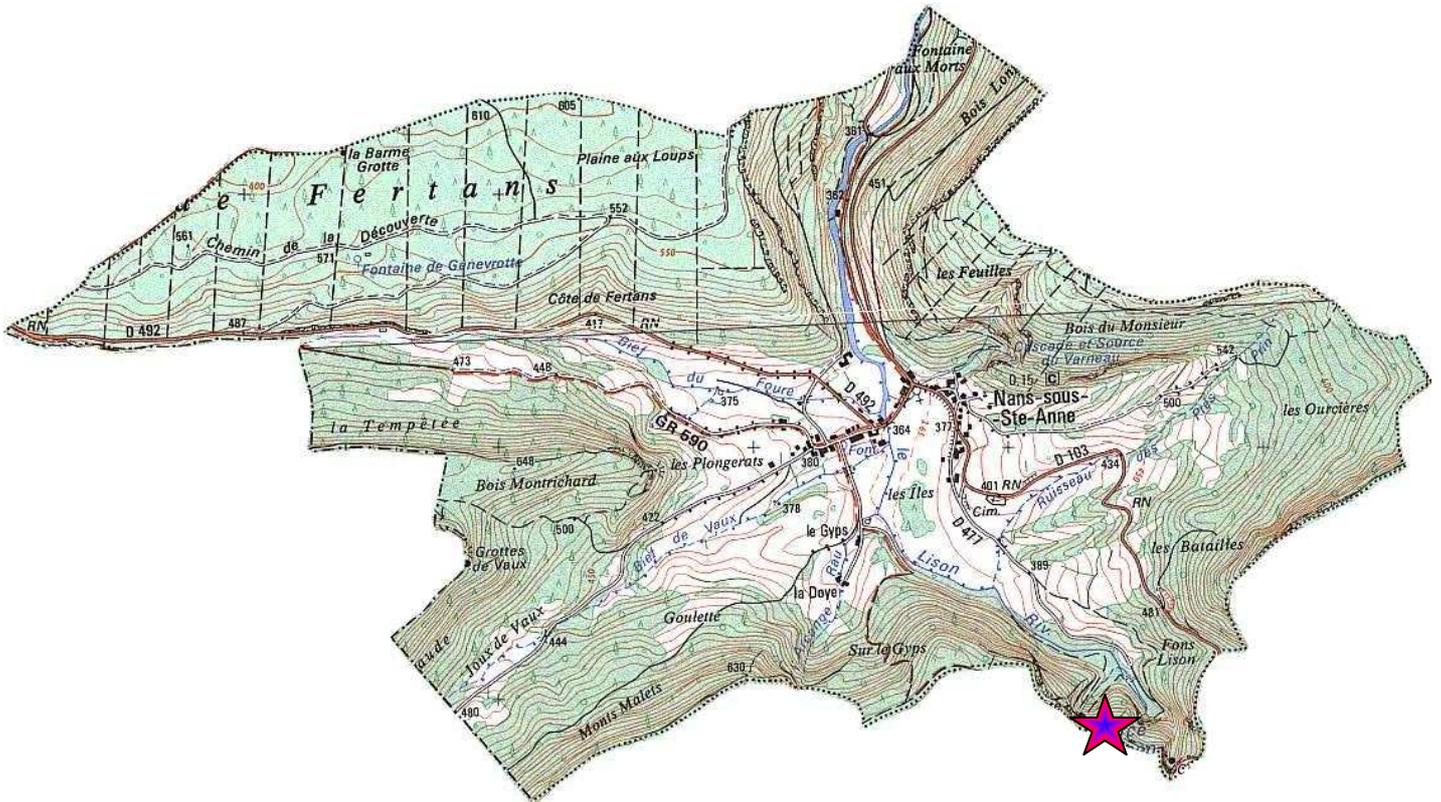


Constans ou Constantius



Monnaie saucée

## NANS-SOUS-SAINTE-ANNE (25)



- |               |               |                |             |
|---------------|---------------|----------------|-------------|
| ☆ Site        | Préhistoire ☆ | Gallo-romain ★ | Moyen Age ★ |
| △ Objet isolé | Préhistoire △ | Gallo-romain ▲ | Moyen Age ▲ |

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Nans-sous-Sainte-Anne*  
LIEU-DIT IGN : *Source du Lison*

IGN : 3325 Est Année: 1986

X : 879,354 Y : 2224,888 Z : 550

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *enclos/rempart*

CHRONOLOGIE:

OCCUPATION DU SOL: *taillis/forêt*

SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

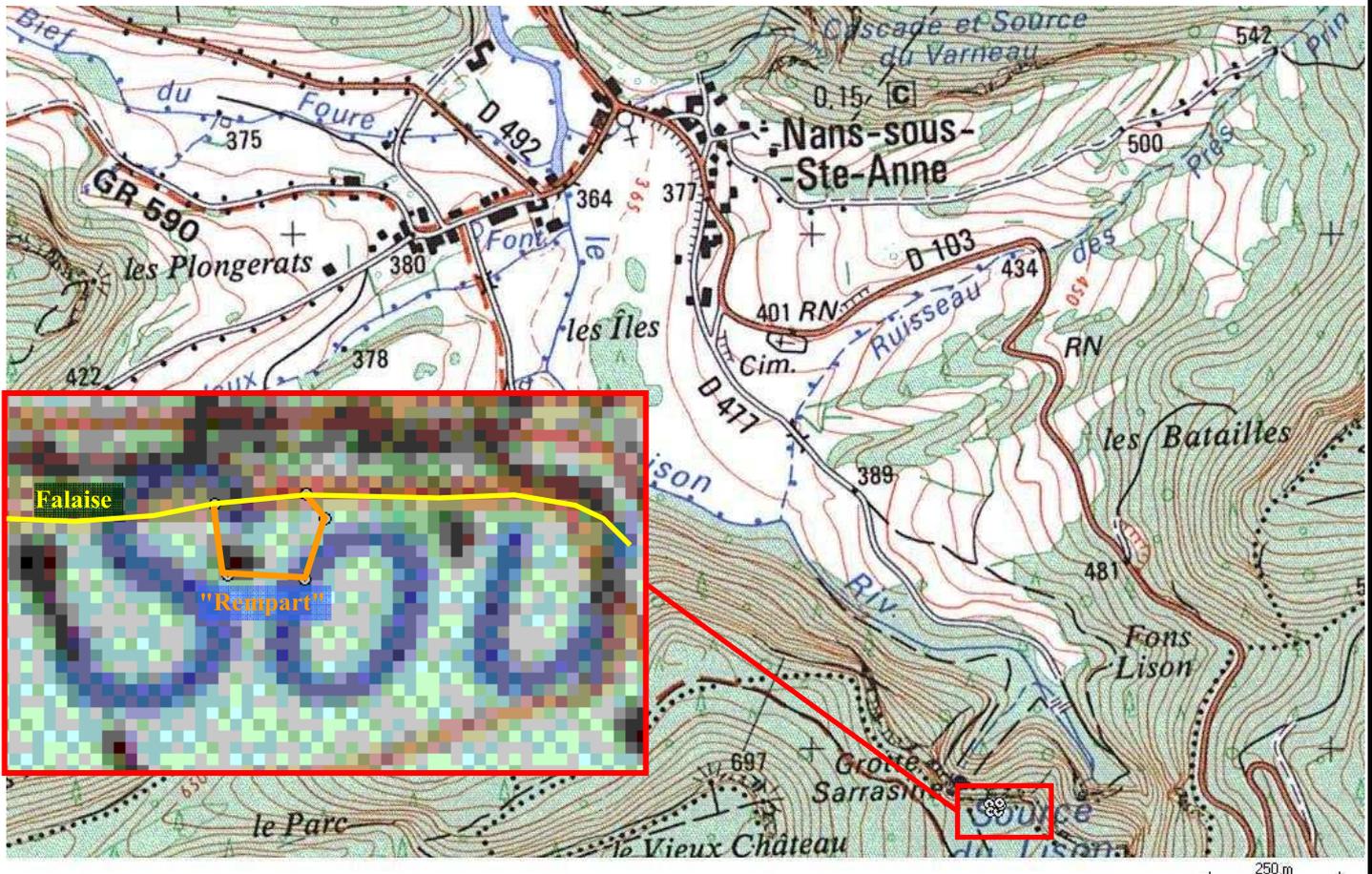
## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Le site se présente sous la forme d'un enclos de 25 m d'est en ouest et 20 m du nord au sud, délimité par un "rempart" de pierre, maintenant assez étalé, d'une hauteur d'environ 1m pour une largeur variant de 3 à 5 m environ.*

*Cet enclos est limité au nord par la haute falaise qui domine la grotte Sarrasine (environ 60 m à pic!).*

*La végétation se résume à une forêt de bouquets d'arbrisseaux ayant bien du mal à croître sur le lapiaz.*

## CARTE IGN

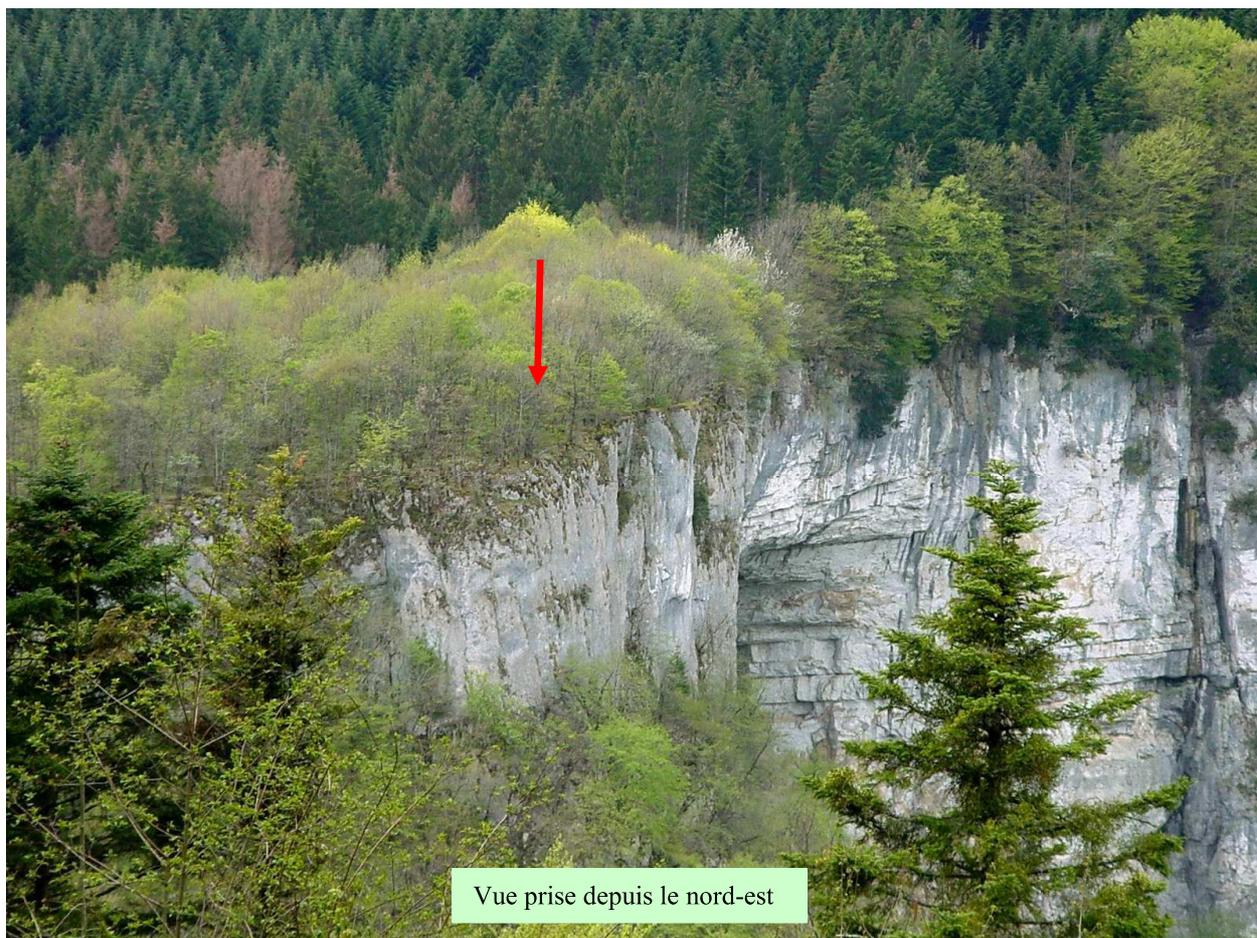
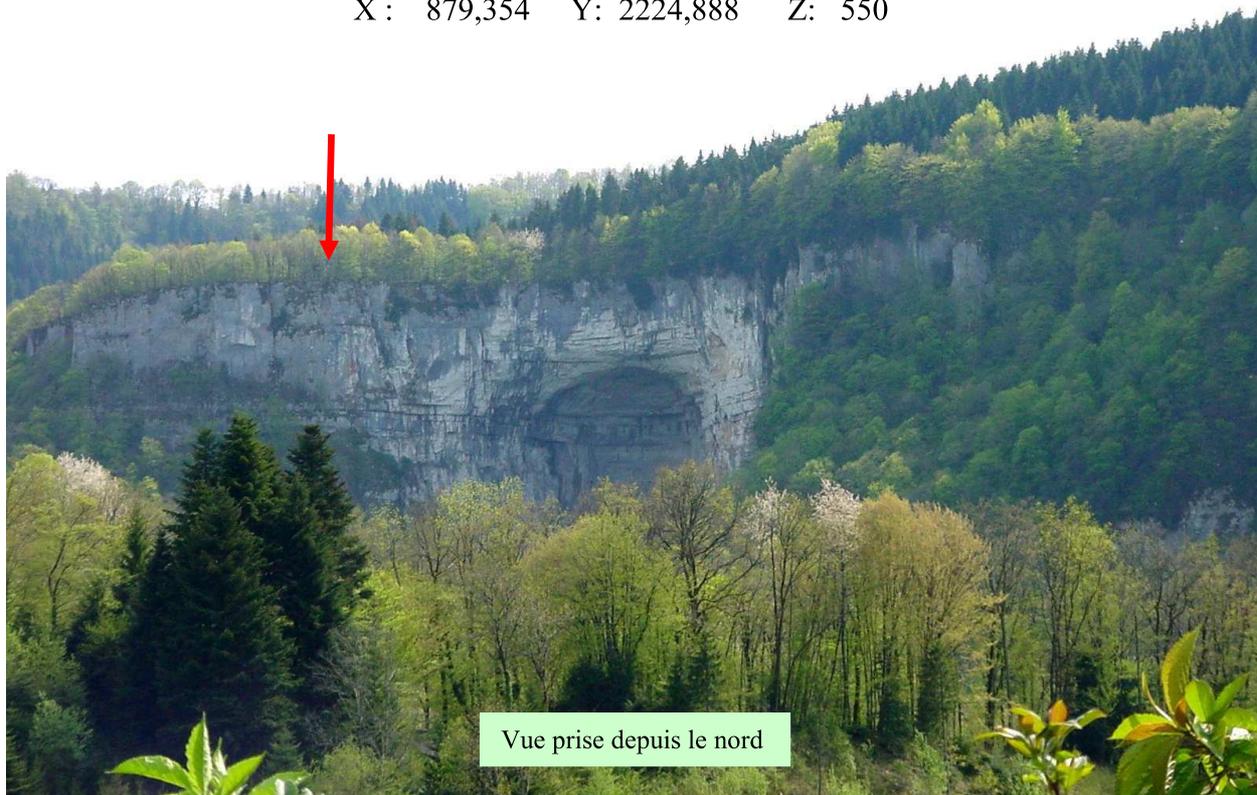


Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Avril 2004*

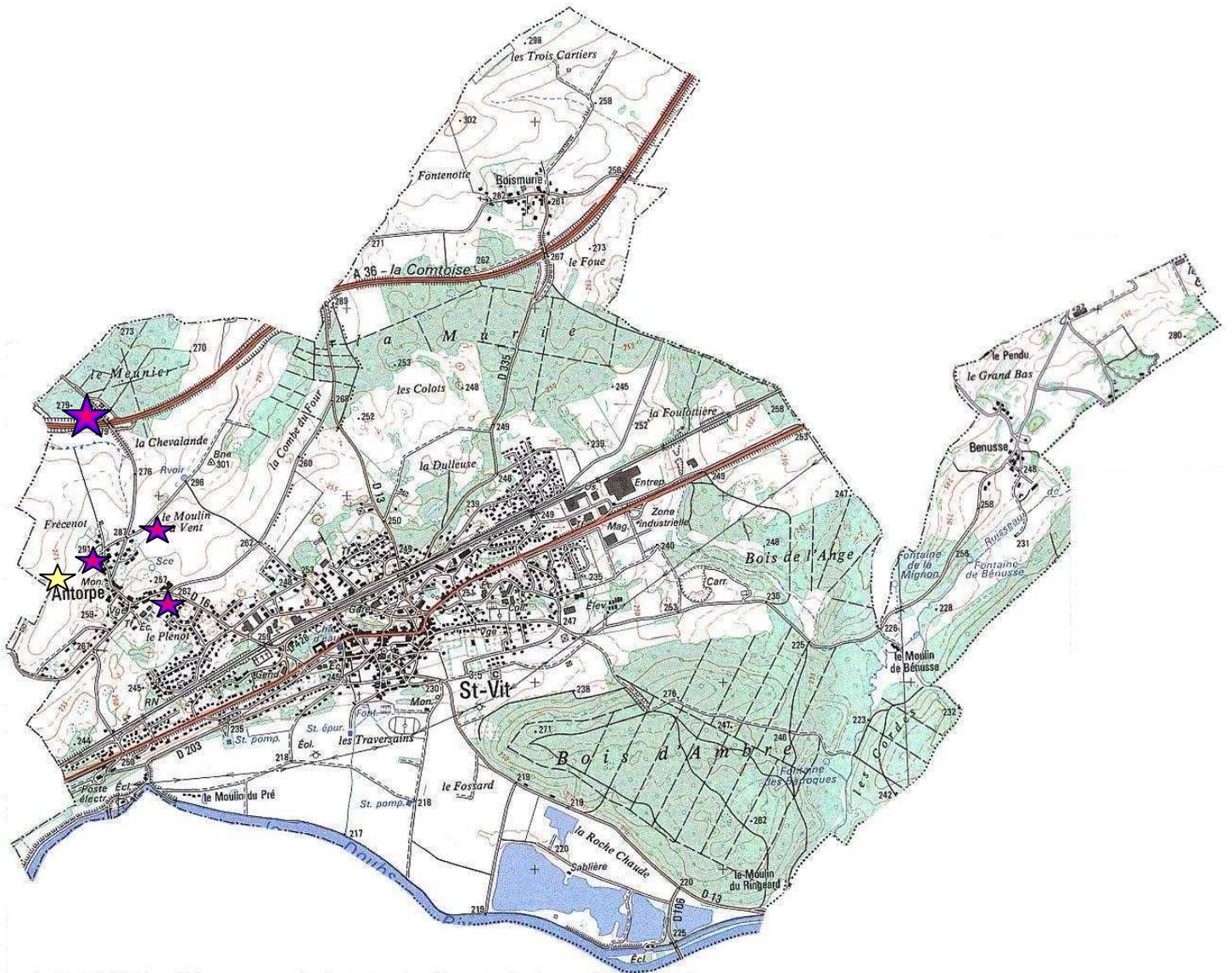
Nans-sous-Sainte-Anne  
Source du Lison

X : 879,354 Y: 2224,888 Z: 550



Deux vues du porche de la grotte Sarrasine; le site, à la limite entre les communes de Nans-sous-Sainte-Anne et Crouzet-Migette, est indiqué par la flèche rouge sur chaque cliché.

## SAINT-VIT / ANTORPE (25)



- |               |               |                |             |           |
|---------------|---------------|----------------|-------------|-----------|
| ☆ Site        | Préhistoire ☆ | Gallo-romain ★ | Moyen Age ★ | Moderne ★ |
| △ Objet isolé | Préhistoire △ | Gallo-romain ▲ | Moyen Age ▲ | Moderne ▲ |

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Saint-Vit / Antorpe*  
LIEU-DIT IGN : *Le Plénot*

IGN : 3323 ouest Année: 1990

X : 862,039 Y : 2248,415 Z : 260

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *ferrier*

CHRONOLOGIE: *gallo romain ? Moyen-Age ?*

OCCUPATION DU SOL: *maison d'habitation en construction*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

N° CARTE ARCHEO :

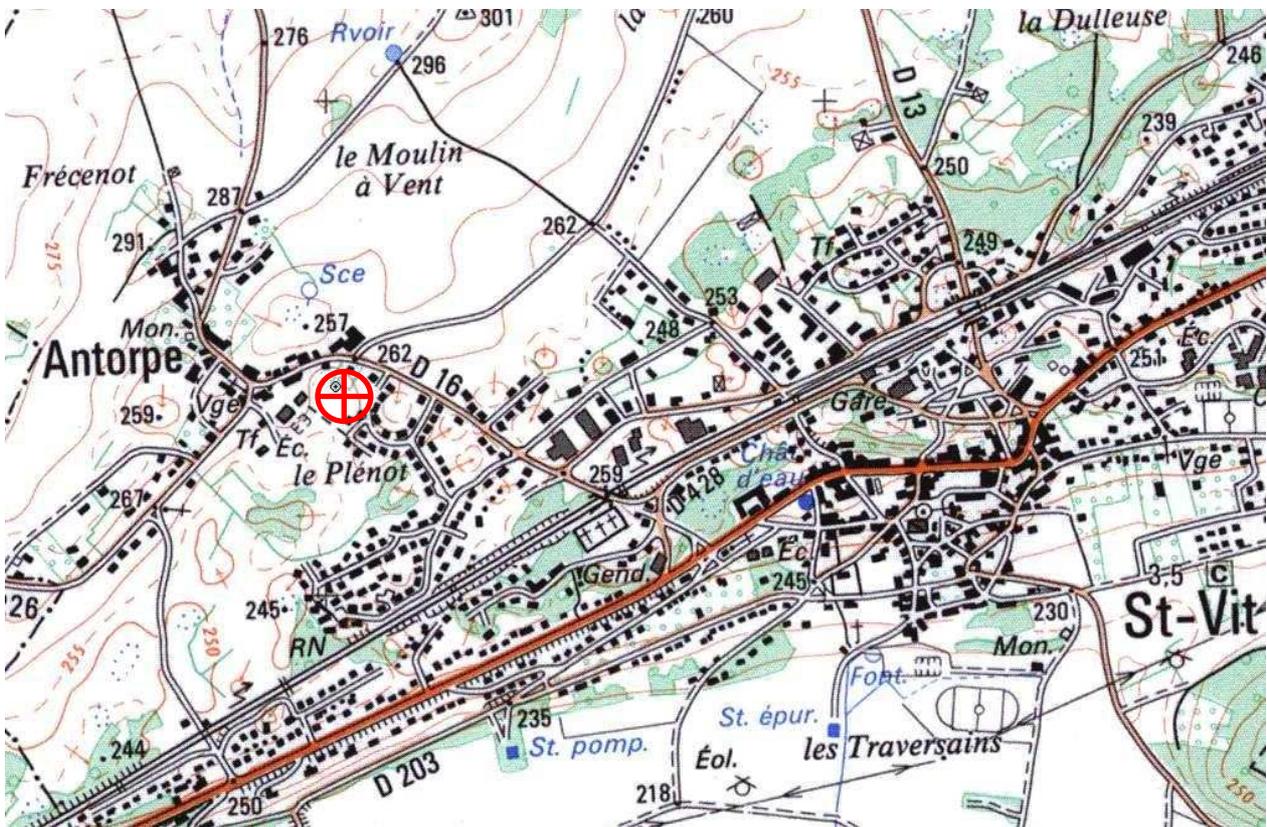
## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Scories (ferrier étalé) sur quelques m<sup>2</sup>, une quinzaine de mètres au sud-est d'un ferrier déjà signalé (Patrick Mosca, juin 2003), suite à l'agrandissement d'un lotissement.*

*Mobilier associé: un piton (indatable !)*

*Présence d'éclats de silic local (chaille jurassique) qui a pu servir de matière première pour la fabrication d'outils lithiques.*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Mars 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Saint-Vit (Antorpe)*  
LIEU-DIT IGN : *le Moulin à Vent*

IGN : 3223 ouest Année: 1990

X : 862,1 Y: 2248,9 Z: 280-290

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *ferriers*

CHRONOLOGIE:

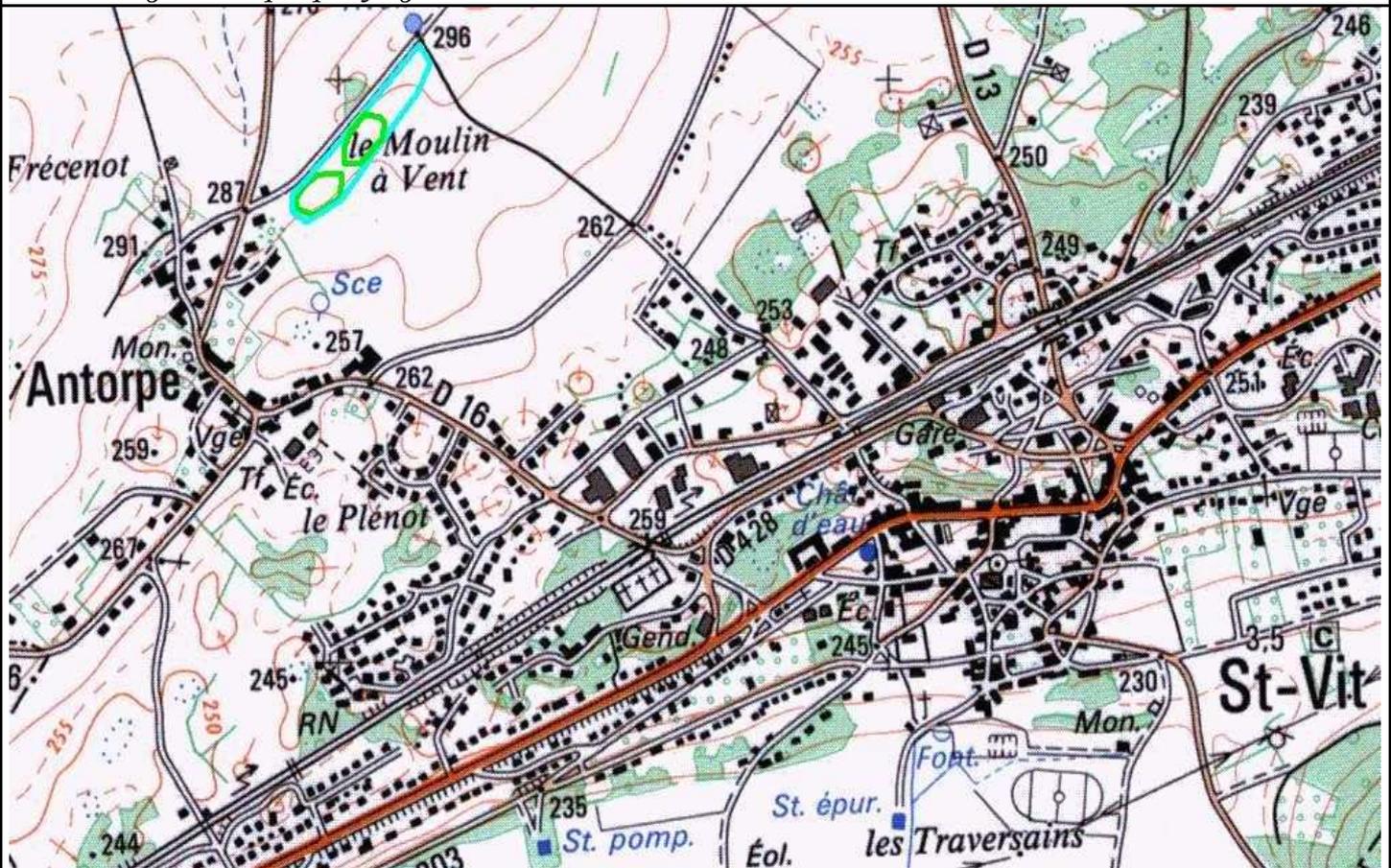
OCCUPATION DU SOL: *cultures*

SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :   
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

*Sur environ 350 m de long et 50 m de large, le long du chemin menant au réservoir d'eau, on trouve des scories de métallurgie dans les labours (zone en bleu sur l'extrait de carte).*

*Deux taches de forte densité apparaissent, situées l'une (au sud-ouest) en bordure d'une légère rupture de pente et l'autre (au centre du secteur concerné) à proximité d'une mare (située de l'autre côté du chemin, dans ce qui est signalé comme un bosquet sur la carte IGN. Cette mare pourrait avoir été une zone d'extraction de minerai, comme c'est le cas pour plusieurs sites des environs proches). Ces deux zones apparaissent en vert sur l'extrait de carte ci-dessous.*

*On trouve également quelques fragments de tuiles à rebords.*



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Novembre 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Saint-Vit (Antorpe)*  
LIEU-DIT IGN : *"cote 291"*

IGN : 3223 ouest Année: 1990

X : 861,63 Y: 2248,63 Z: 290

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *ferrier*

CHRONOLOGIE: *haut Moyen-Age ?*

OCCUPATION DU SOL: *chantier (maison individuelle en construction)*

SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :   
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

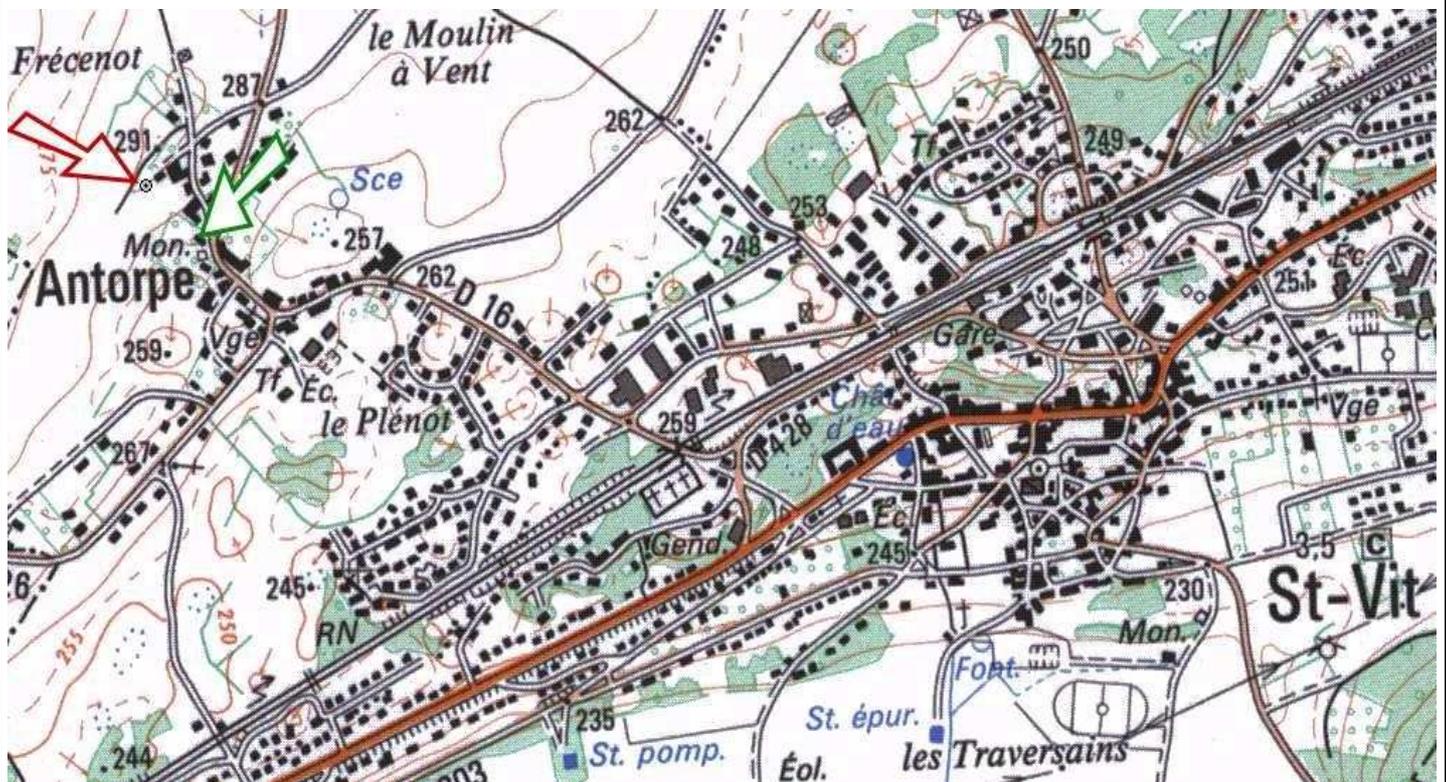
*Le site (flèche rouge ci-dessous) est apparu au cours des travaux de fondation d'une maison d'habitation : quelques fragments de tuiles à rebords et de nombreuses scories ont été révélées.*

*Dans la coupe effectuée pour aménager un chemin d'accès (hauteur 1 m environ), on peut voir deux blocages de pierres de près d'un mètre de largeur, espacés de 2,50 m, sans doute des murs de constructions. Sur les 10 m de la coupe le long de ce chemin, on trouve des scories, sous 40 cm de terre.*

*Au centre du chemin d'accès, le décapage a fait apparaître un "foyer" ou une zone de chauffe: la terre est très rubéfiée à cet endroit (diamètre 1,50m).*

*Sur l'extrait de carte ci-dessous, la flèche verte indique également une maison dont la construction (il y a une trentaine d'années) a dévoilé une grande quantité de scories (témoignage oral). Cette maison est voisine d'un site que j'ai déclaré en 2003 (il s'agit peut-être du même, ce qui en ferait un site métallurgique de grandes dimensions.)*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Novembre 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Doubs*  
COMMUNE : *Saint-Vit (Antorpe)*  
LIEU-DIT : *Les Vignes*

IGN : 3223 ouest Année: 1990

X : 861,481 Y : 2248,538 Z : 280

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *molette de meule / éclats de silex*

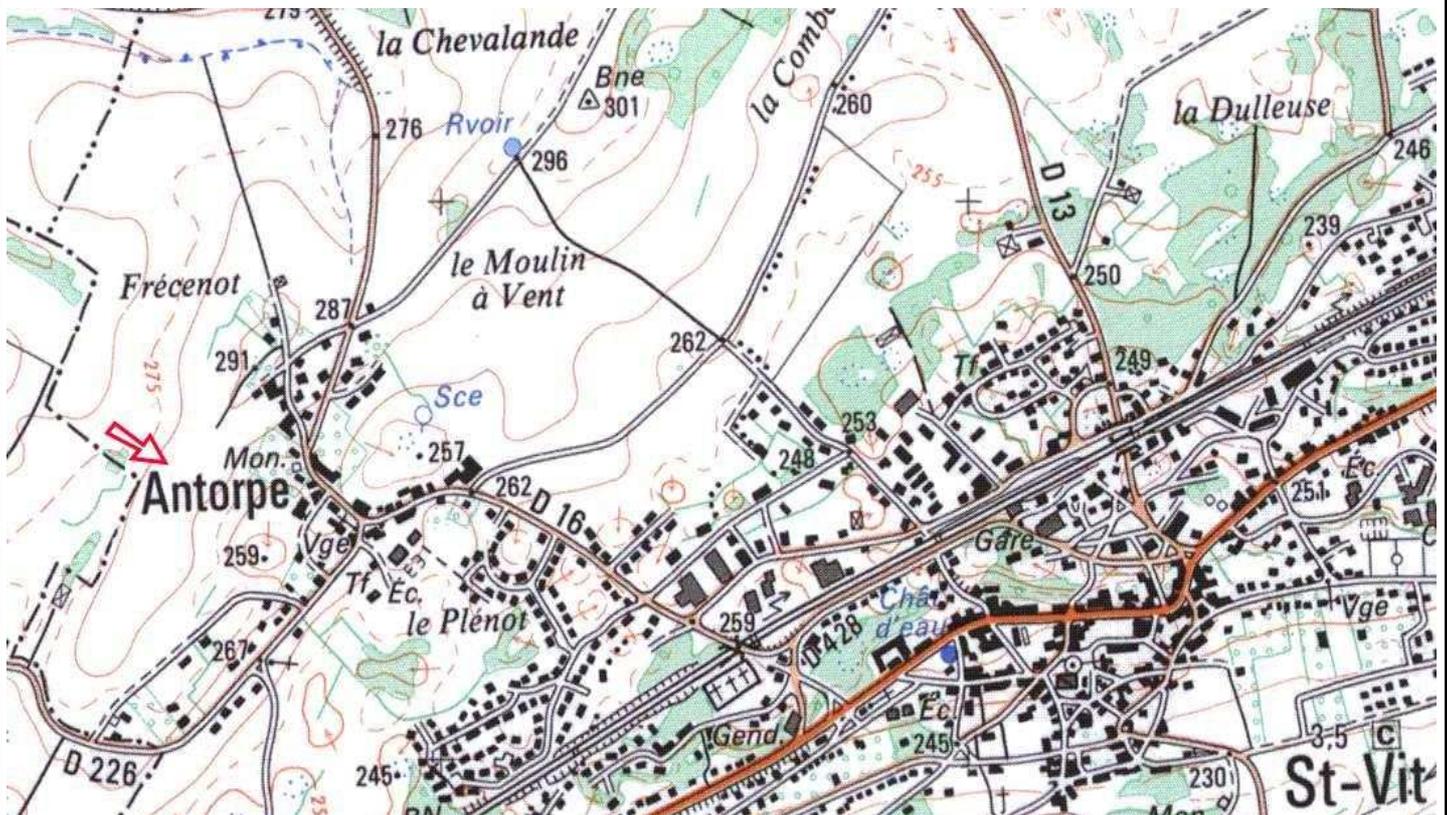
CHRONOLOGIE: *néolithique et paléolithique*

OCCUPATION DU SOL: *labours*

SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :   
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

*Molette de meule par va-et-vient découverte pratiquement isolée : une prospection à vue dans toute la zone n'a permis de trouver, outre cette molette en grès de la serre, que quelques éclats de taille paléolithiques en silex local (identification en cours par L. Jaccotey), sans qu'il soit possible de mettre en évidence une quelconque concentration d'artefacts néolithiques dans ce secteur, si ce n'est l'ensemble d'outils et de fragments d'outils provenant du site situé 900 m au sud, sur la commune d'Evans (39), à l'emplacement d'une doline en cours de comblement par l'entreprise d'enfouissement de déchets Nicolin .*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Novembre 2004*

## **Saint-Vit/Antorpee (39)**

Les vignes

X: 861,481 Y: 2248,538

Cette molette devait montrer, avant d'être victime des labours, une surface abrasive d'environ 210 mm sur 150. Elle est de forme ovoïde et la partie la plus pointue a été abîmée par les engins agricoles ; la plus grande dimension s'en est trouvée réduite à 195 mm. L'épaisseur est de 65 mm.

La surface de travail est légèrement convexe et présente deux parties distinctes: une moitié est lisse, du fait du broyage effectué, alors que l'autre moitié montre un aspect nettement plus rugueux, sans doute à la suite d'un bouchardage en cours (en vue de redonner du mordant à cet outil).

Manifestement, le travail n'a pas pu être achevé avant l'abandon de l'artefact.

La face supérieure, semi hémisphérique allongée semble avoir été retouchée pour ne pas être blessante. Elle porte également de nombreuses traces de coups dus aux machines agricoles.

Si le matériau est indéniablement issu du massif de la Serre, il serait bien prétentieux de ma part de lui attribuer une provenance exacte tant les grès des différentes carrières sont difficiles à différencier.



# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*

COMMUNE : *Dampierre /Chateauneuf*

LIEU-DIT IGN : *les Tilleuls*

IGN : *3324 ouest* Année: *1985*

X : *859,301* Y : *2245,615* Z: *220*

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *ferrier*

CHRONOLOGIE:

OCCUPATION DU SOL: *champs*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

N° CARTE ARCHEO :

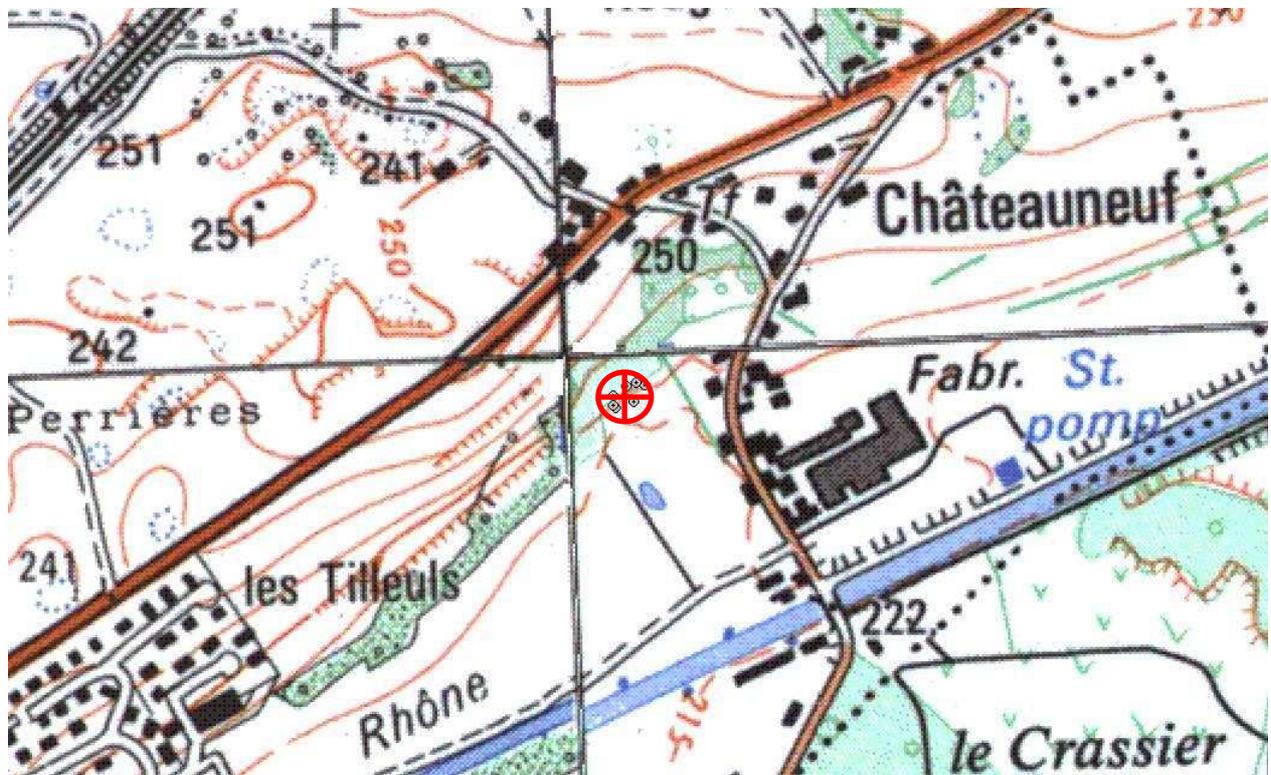
## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*De nombreuses scories réparties sur une surface de plusieurs centaines de m<sup>2</sup>, jusqu'à la bordure nord du champ. Le site se prolonge peut-être vers le nord, dans une friche (épineuse !).*

*Les échantillons de scories seront étudiés par Luc Jaccotey ou Hervé Laurent pour déterminer leur origine (réduction, grillage...).*

*Dimensions du site : 40 m du nord-est au sud-ouest et 18 m du nord-ouest au sud-est, c'est-à-dire perpendiculairement à la pente naturelle du terrain.*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Mars 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*

COMMUNE : *Dampierre /Chateauneuf*

LIEU-DIT IGN : *les Tilleuls*

IGN : *3324 ouest* Année: *1985*

X : *859,341* Y : *2245,622* Z : *220*

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *station de surface*

CHRONOLOGIE: *néolithique*

OCCUPATION DU SOL: *champs*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

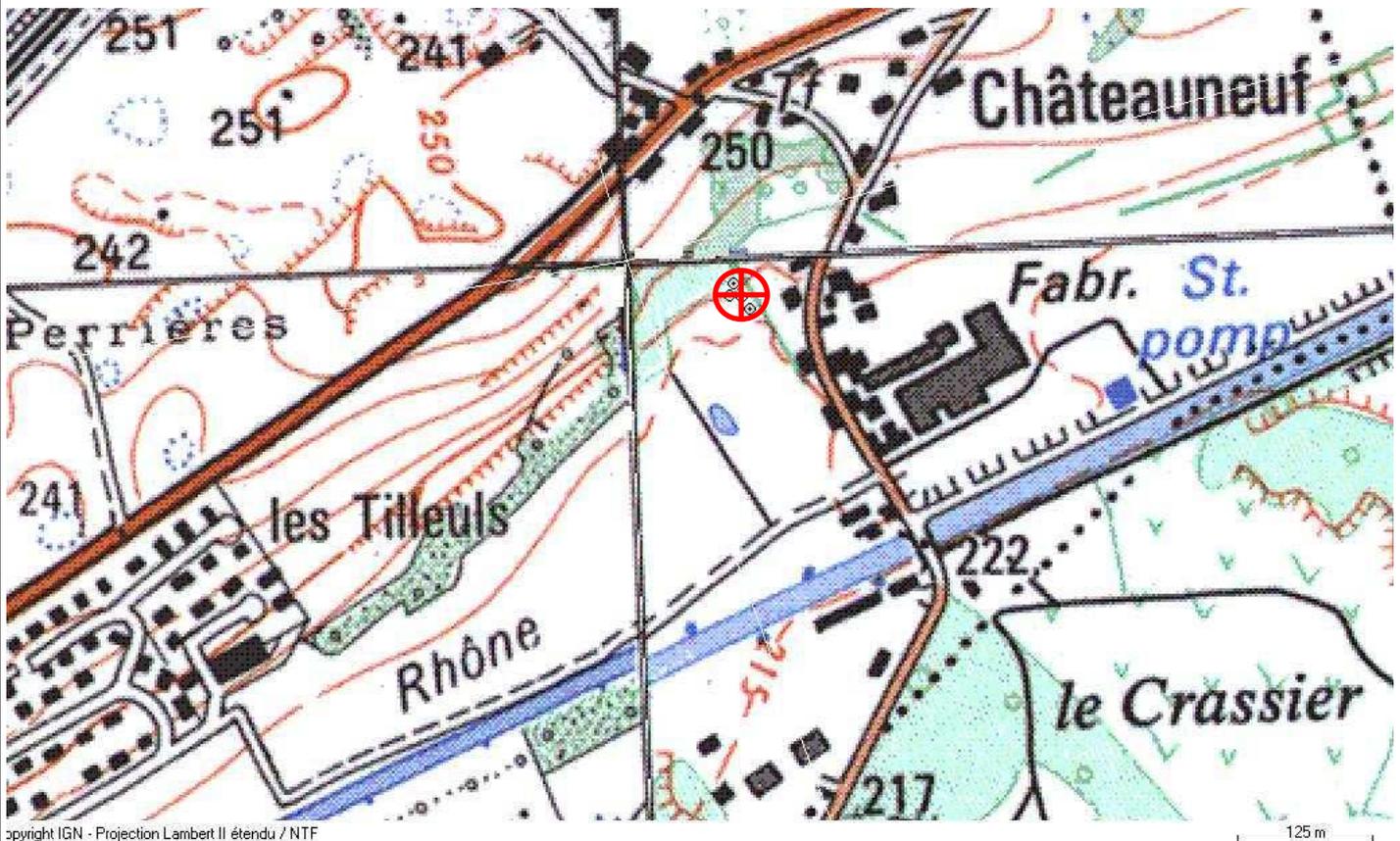
N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Ce site a été découvert à la suite d'un débroussaillage suivi de labours. Il a fourni plusieurs éclats de silex et un galet portant des faces planes obtenues par polissage. Ce dernier a pu être utilisé comme "broyon" de meule.*

*Luc Jaccottey se chargera de l'étude du matériel lithique trouvé sur ce site.*

## CARTE IGN



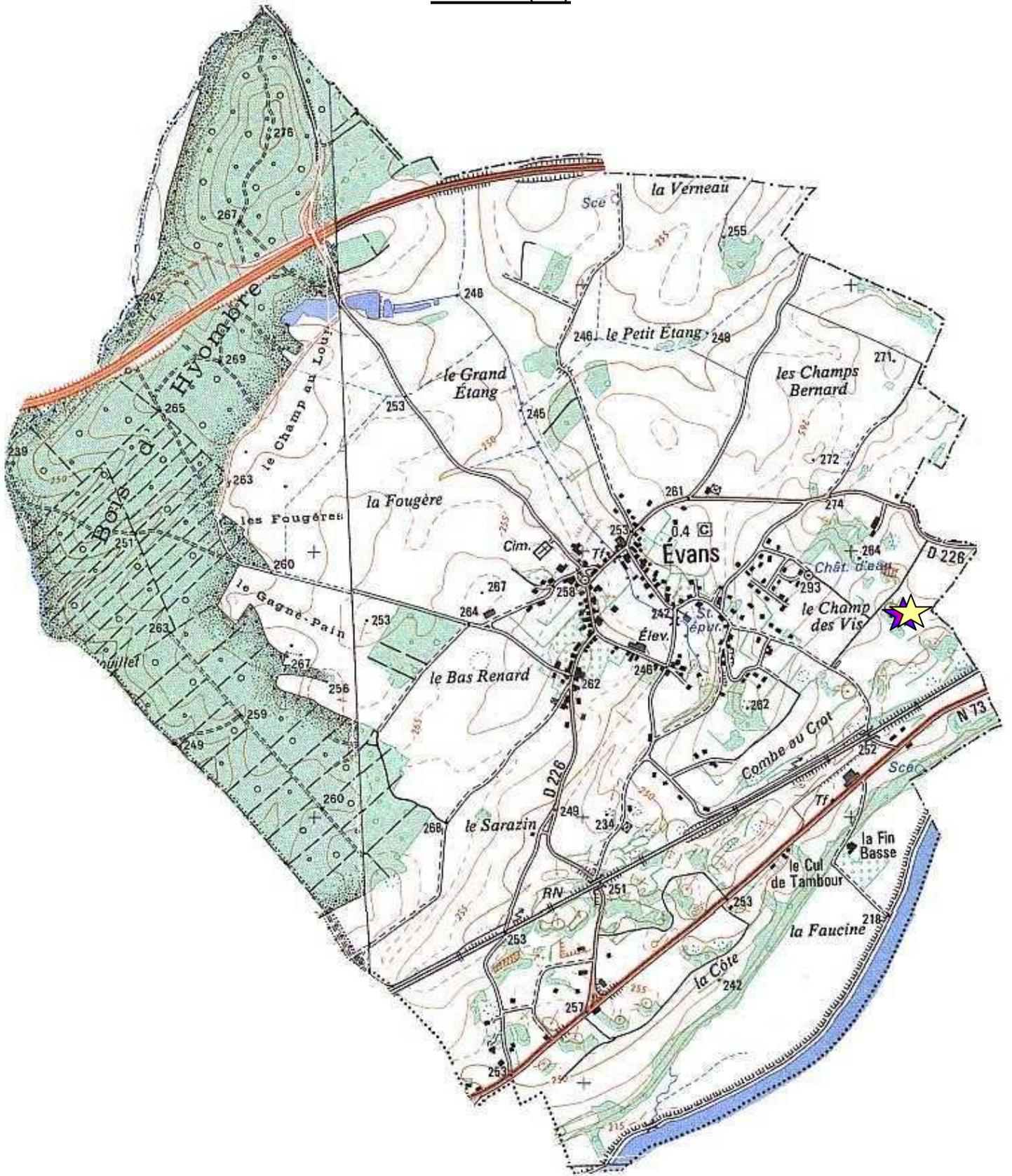
copyright IGN - Projection Lambert II étendu / NTF

125 m

Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Mars 2004*

# EVANS (39)



- |               |               |                |             |           |
|---------------|---------------|----------------|-------------|-----------|
| ☆ Site        | Préhistoire ☆ | Gallo-romain ★ | Moyen Age ★ | Moderne ★ |
| △ Objet isolé | Préhistoire ▲ | Gallo-romain ▲ | Moyen Age ▲ | Moderne ▲ |

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*

COMMUNE : *Evans*

LIEU-DIT IGN : *le Champ des Vis*

IGN : 3323ouest Année: 1990

X : 861,205 Y : 2247,799 Z : 250

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *ferrier étalé*

CHRONOLOGIE:

OCCUPATION DU SOL: *champs labourés*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :

N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

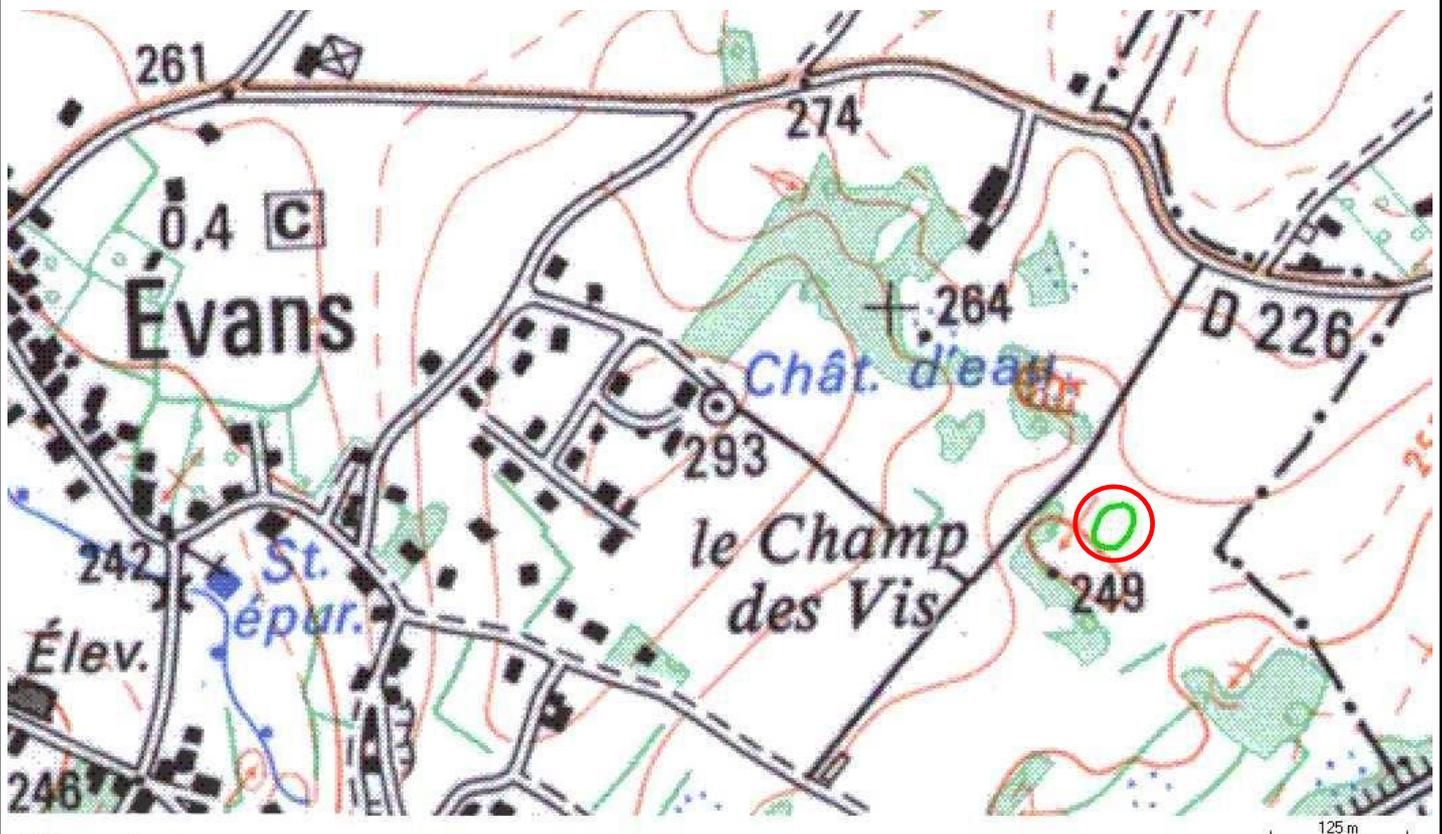
*On trouve des scories étalées sur une zone ovale de 35 m de large sur 40 m de long (allongement dans le sens de la pente NE-SO.*

*Du minerai sous forme de pisolithes est également visible en surface.*

*La zone de scories, ceinturée en vert sur l'extrait de carte ci-dessous, se situe au bord d'une importante doline.*

*Aucun indice datable n'a été trouvé en prospection pédestre.*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Avril 2004*

**EVANS (39)**  
**Le Champ des Vis**  
**X: 882,41      Y: 2319,31**



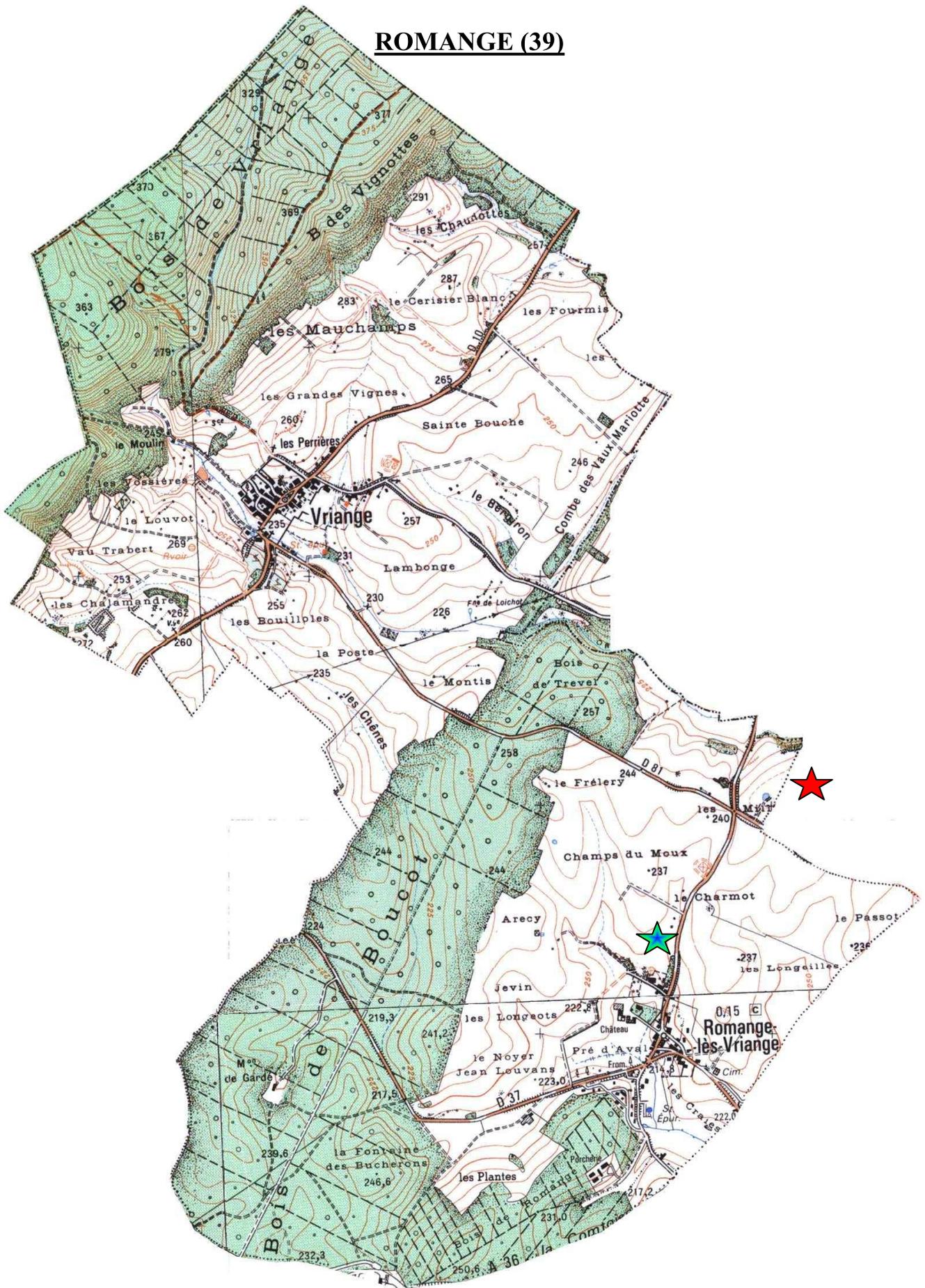
Dans le même secteur que le ferrier de la fiche précédente, les prospections pédestres ont permis de trouver plusieurs fragments en silex et quelques outils, dont une armature de flèche néolithique.

Il semble bien que la pente de cette doline orientée au sud-ouest ait été le siège d'une station de surface. Les artefacts ont sans doute été rassemblés vers le bas de la pente par colluvionnement, puisque c'est dans cette partie de la parcelle qu'ils sont les plus nombreux.

Toute cette doline est actuellement en cours de comblement et il n'en restera rien au printemps 2005. Nous pourrons peut-être, tout au plus, retrouver quelques pièces lithiques, puisque la terre de décapage sera étalée à nouveau sur le site après le remblaiement.

Le mobilier, constitué d'outils, de fragments d'outils et de chutes de taille, est actuellement en cours d'étude par Luc Jaccotey. Ce dernier en fera une analyse scientifique dans une publication regroupant l'ensemble des prospections de mobilier lithique dans le nord du département du Jura.

# ROMANGE (39)



- |               |               |                |             |           |
|---------------|---------------|----------------|-------------|-----------|
| ☆ Site        | Préhistoire ☆ | Gallo-romain ★ | Moyen Age ★ | Moderne ★ |
| △ Objet isolé | Préhistoire △ | Gallo-romain ▲ | Moyen Age ▲ | Moderne ▲ |

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*  
COMMUNE : *Romange*  
LIEU-DIT IGN : *Bois de la Roche*

IGN : 3223 est Année: 1988

X : 848,09 Y: 2246,27 Z: 220 - 235

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *forge / dépôt monétaire*

CHRONOLOGIE: *gallo-romain*

OCCUPATION DU SOL: *bois*

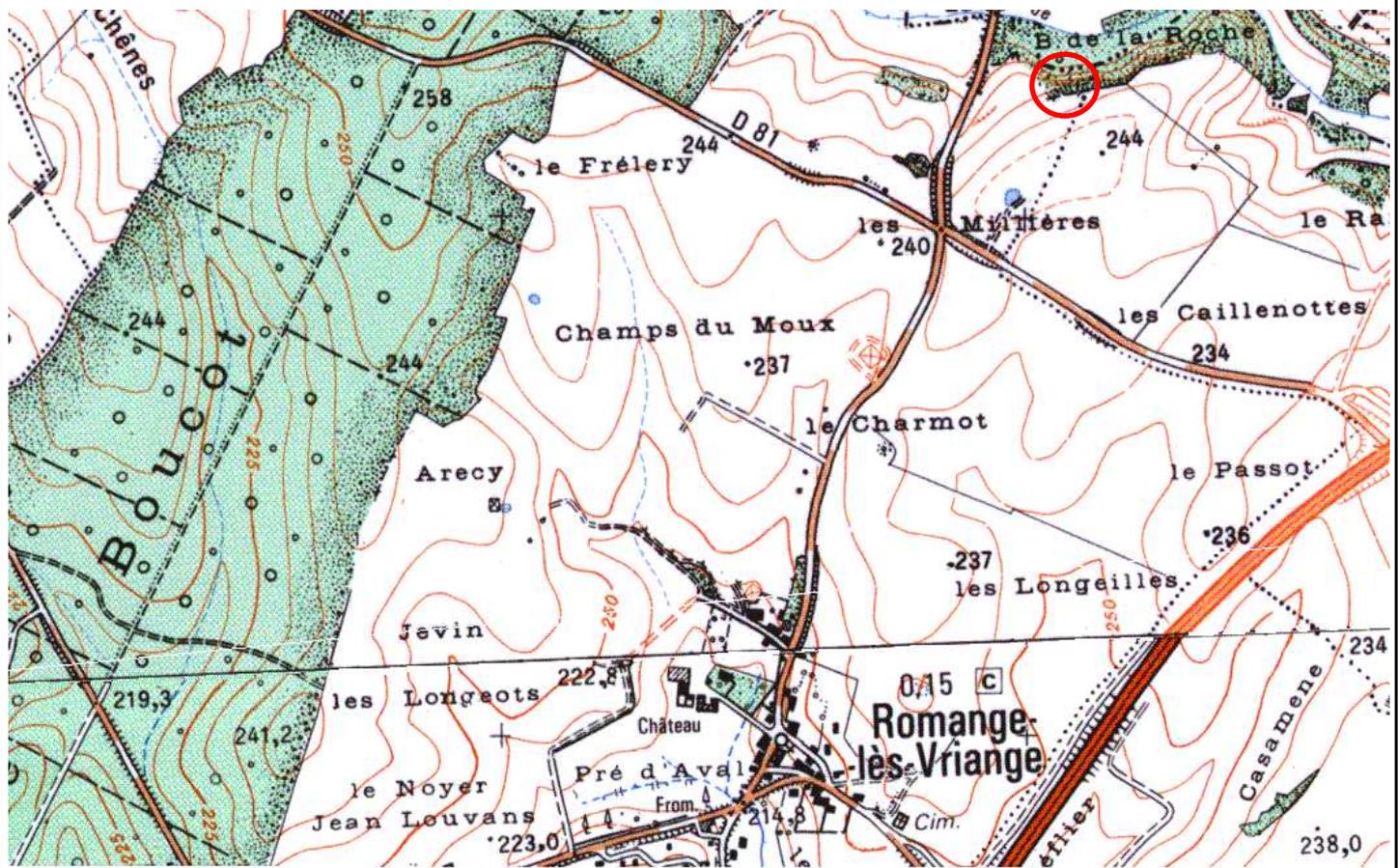
SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

*Une trentaine de monnaies en bronze et cuivre, et un quinaire en argent d'Auguste (la seule lisible) avaient été déposées (peut-être dans un petit récipient à paroi fine métallescente dont un fragment a été retrouvé sur place) sur le rebord d'un petit promontoire rocheux. L'ensemble s'est répandu dans la pente en formant un triangle de dispersion qui ne laisse aucun doute sur la position initiale du dépôt, à la pointe supérieure de ce triangle.*

*Plusieurs petits éléments ferreux (petit couteau, clous, pitons, plusieurs soies de préhension) ont été retrouvés au bas d'un gros rocher en surplomb, à quelques mètres du dépôt monétaire. Ils incitent à imaginer un petit atelier métallurgique, probablement en matériaux périssables, installé contre le rocher afin de profiter de l'abri.*

*On remarque, à une dizaine de mètres à l'est de l'atelier présumé, une large et profonde diaclase où un homme peut facilement descendre. Elle a pu servir de fosse-dépotoir...*



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Août 2004*

## Romange (39)

Bois de la Roche

X: 848,09

Y: 2246,27



L'ensemble des monnaies du site : quelques bustes sont "devinables", mais l'état général du dépôt est déplorable ; il n'est même pas possible de discerner si les pièces coupées en deux sont des as de Nîmes !

## **Romange (39)**

Bois de la Roche

X: 848,09      Y: 2246,27

Seul le quinaire en argent est identifiable ; ses 2 faces sont représentées sur le même cliché, ci-dessus.  
Cette monnaie est usée, mais les motifs et la légende du revers sont bien lisibles. Elle est datée des années 29 – 27 avant J.C.

Avers : buste d'Auguste à droite

CAESAR IMP VII

Revers : la Victoire debout sur une stèle, entourée de 2 serpents ondulant à ses pieds

ASIA RECEPTA

Cet ensemble pourrait faire penser à une bourse perdue s'il n'y avait la présence d'éléments ferreux signalant probablement une forge, ainsi que quelques tessons de céramique qui montrent l'occupation de l'endroit dès le dernier quart du premier siècle avant J.C.

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*  
COMMUNE : *Romange-lès-Vriange*  
LIEU-DIT IGN : *le Charmot*

IGN : 3223 est Année: 1988

X : 847,45 Y: 2245,56 Z: 240

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *mobilier métallique et céramique*

CHRONOLOGIE: *Moyen Age*

OCCUPATION DU SOL: *cultures*

SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :

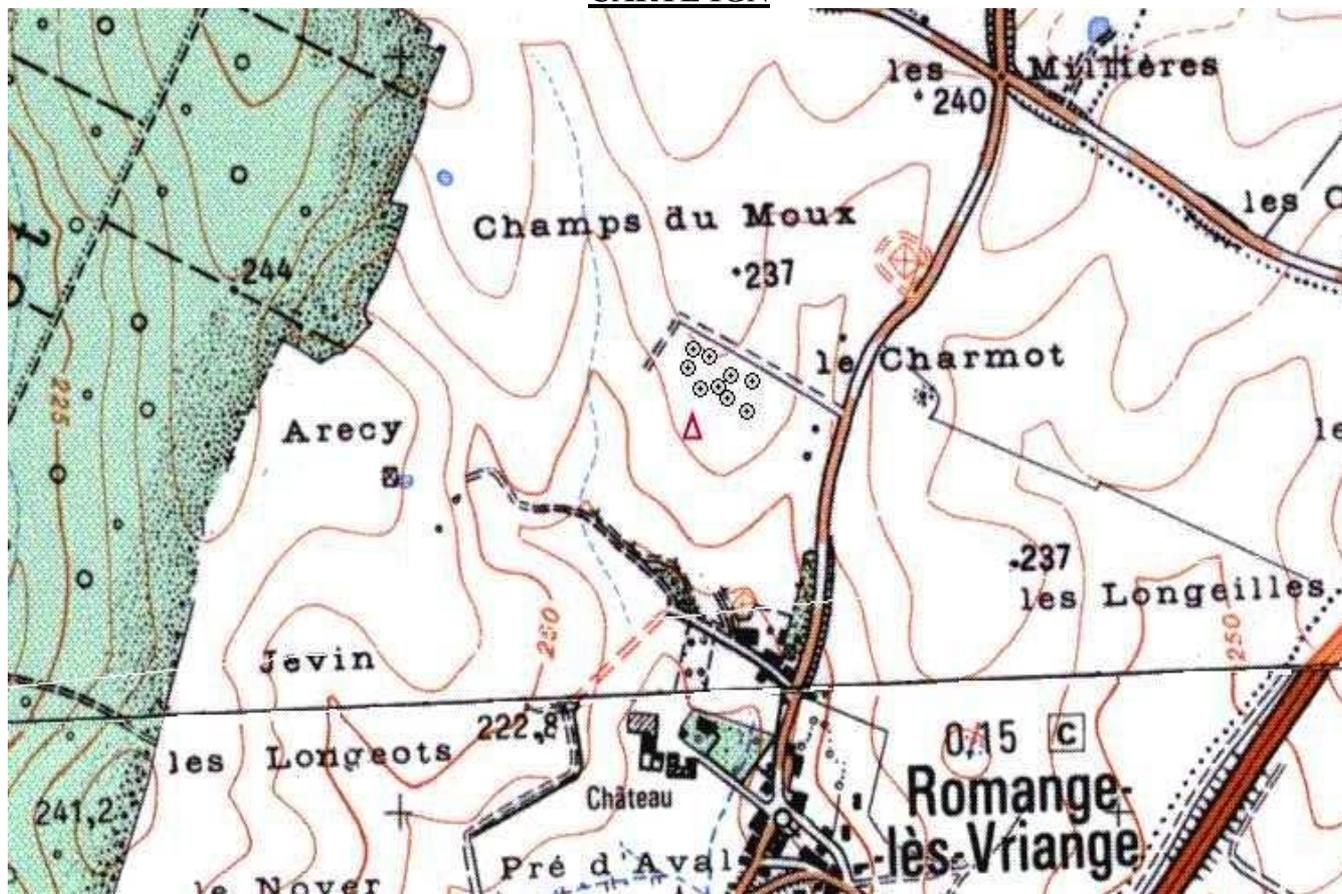
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

*Présence de mobilier médiéval sur une surface d'environ 150 m sur 50, le long d'un chemin : éléments en fer (clous forgés, fragment de lame, barre rivetée, morceaux indéterminés), en bronze (agrafe à double crochet, agrafe de demi-cent, piton annulaire soudé dans un morceau de tôle, monnaie en cuivre), en plomb (dont une plaque de tôle portant un blason) et céramique grise à pâte dure (dont un morceau de fond).*

*Certaines pièces de ce mobilier semblent dater le site des environs de l'an mille (agrafe à double crochet, céramique). Sur la même parcelle, signalé par un triangle rouge sur la carte ci-dessous, un fragment d'outil néolithique en silex. Les points entourés d'un cercle signalent les découvertes de mobilier, repérées au GPS.*

*Aucune trace de construction en dur n'est visible au sol.*

## CARTE IGN



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Octobre 2004*

## **Romange (39)**

Le Charmot

X: 847,45      Y: 2245,56

Je n'ai "prospecté" qu'une seule fois sur ce site, lors de sa découverte ; le mobilier se résume pour l'instant à quelques fragments de céramiques grises, quelques objets en fer ou en bronze et un morceau d'outil en silex.

Il est évident que d'autres prospections permettront d'étoffer cet inventaire mobilier.

Le matériel recueilli permet cependant de penser que le site a été utilisé au Bas Moyen Âge ou au début de la période moderne.

### **Inventaire du mobilier**

- 3 fragments de céramiques grises dures, dont 1 fond plat (trop petit pour estimer correctement le diamètre)
- 1 anse de cruche à 2 cordons longitudinaux (largeur 24 mm, épaisseur 13 mm)
- quelques éléments ferreux indéterminés, des clous forgés, un fragment de lame de couteau incurvée
- 1 plaquette en plomb portant un blason (33 mm x 33 mm)
- 1 demi cylindre en plomb orné d'un motif en forme de croix (longueur 22 mm ; largeur 9 mm ; épaisseur 4 mm)
- 1 agrafe à double crochet (longueur 38 mm ; largeur 4,5 mm ; épaisseur 2 mm), en bronze
- 1 "capsula" en bronze (longueur 28 mm ; largeur 12 mm)
- 1 "piton" en bronze, enserré et soudé dans une petite plaque de tôle enroulée (longueur 41 mm ; largeur maximum 17 mm)
- 1 fragment d'outil en silex blond patiné

## Romange (39)

Le Charmot

X: 847,45      Y: 2245,56



Fragment d'outil en silex



Plaque en plomb portant un blason



Agrafe à double crochet

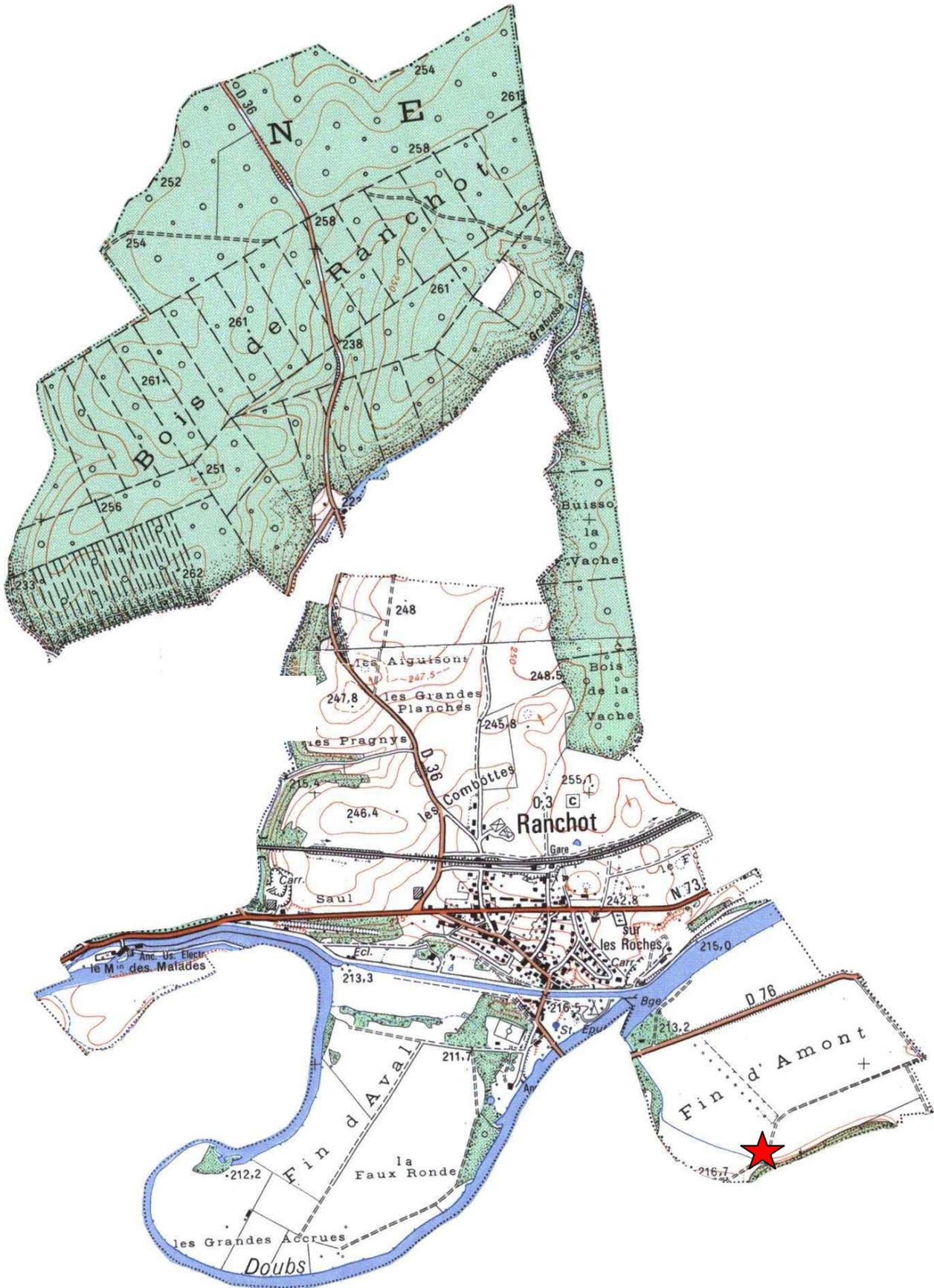


"Capsula"



Piton soudé sur une tôle enroulée

# RANCHOT (39)



☆ Site      Préhistoire ☆      Gallo-romain ★      Moyen Age ★      Moderne ☆

△ Objet isolé      Préhistoire △      Gallo-romain ▲      Moyen Age ▲      Moderne ▲  
 Patrick Mosca - Rapport de prospection au sol - Année 2004      68

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*  
COMMUNE : *Ranchot*  
LIEU-DIT IGN : *Fin d'Amont*

IGN : 3224 est Année: 1988

X : 857,66 Y : 2243,71 Z : 215

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *habitat*

CHRONOLOGIE: *gallo-romain / médiéval (?)*

OCCUPATION DU SOL: *champ*

SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :

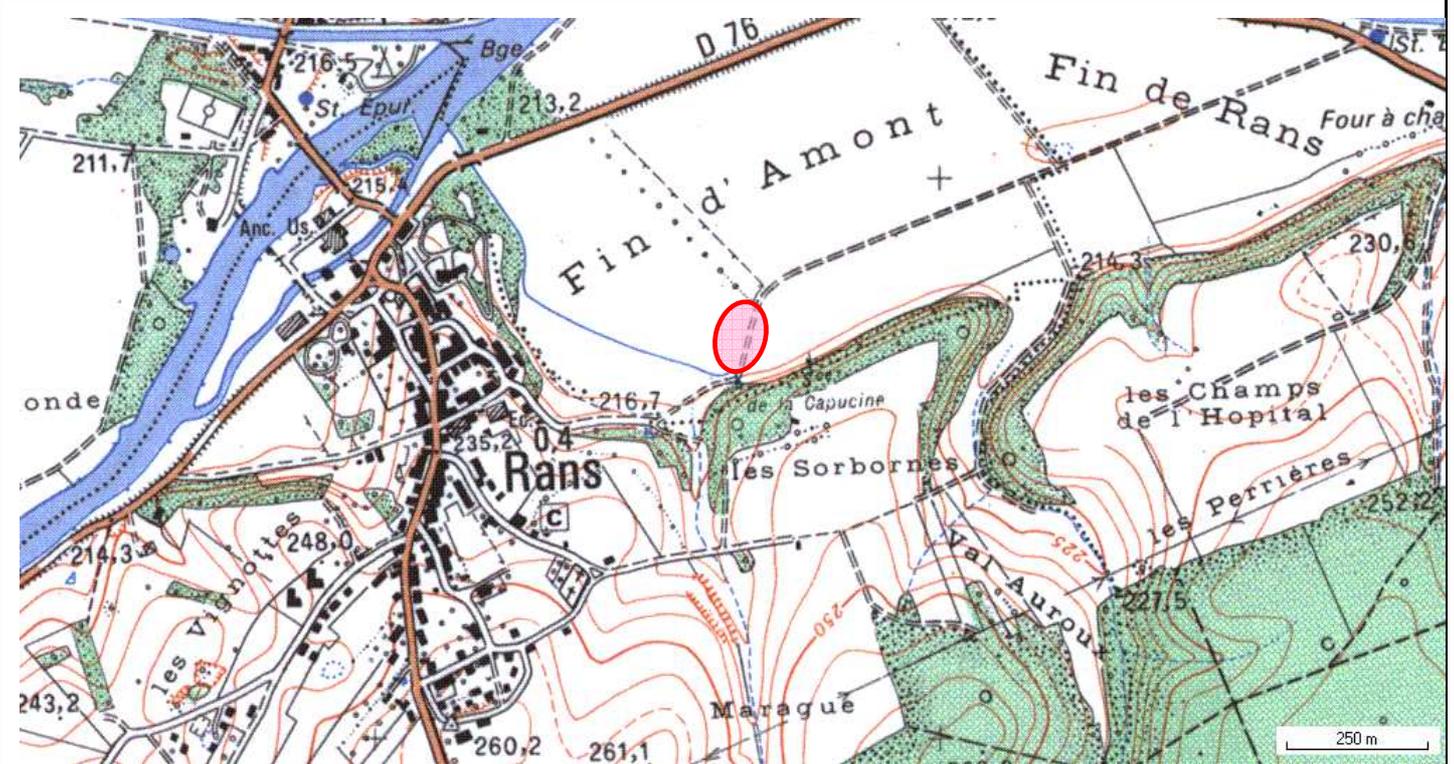
LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Le site se signale par de nombreuses tuiles et pierres à bâtir couvrant un relief caractéristique en bordure du chemin. Très peu de céramiques sigillées (3 fragments), mais quelques céramiques communes, 4 petites monnaies du I<sup>er</sup> et beaucoup de tessons vernissés : nous avons sans doute affaire à un site tardif qui a été fréquenté très longtemps, jusqu'au Moyen-Age. Il est même probable qu'il a ensuite servi de "dépotoir" car les céramiques vernissées modernes sont nombreuses, beaucoup plus que dans les parcelles avoisinantes.*

*Un bâtiment (environ 15 m sur 8) longeait le chemin, du côté ouest. Les vestiges s'étendent également de l'autre côté de cette voie. Au total, on trouve des artefacts sur environ 80 m du nord au sud et 80 m d'est en ouest.*

*Hormis les 4 monnaies (en piteux état et non identifiables), aucun élément ne permet d'attribuer une datation précise.*



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Juin 2004*

Copie de la fiche de déclaration du site

## **Ranchot (39)**

Fin d'Amont

X: 857,66      Y: 2243,71

Le site est proche de deux sources (la source de la Capucine et une autre, environ 150 m à l'ouest qui est actuellement captée et alimente une fontaine).

Les vestiges sont maintenant en zone inondable (était-ce le cas dans l'Antiquité ?), en limite de la plaine alluviale du Doubs, au pied de la côte qui forme la première terrasse, au débouché d'un des nombreux vallons formés par les ruisseaux qui sillonnent la Forêt de Chaux.

De nombreux tessons vernissés sont mêlés à des céramiques typiquement antiques (sigillées, communes à gros dégraissant calcaire ...). Le site a donc sans doute connu une longue occupation. Par contre, l'absence de monnaies ou de fibules des premiers siècles de notre ère laissent à penser que la première installation s'est faite au troisième, voire au quatrième siècle. D'autres prospections permettront peut-être d'affiner cette première conclusion, de la confirmer ... ou de l'infirmer.

Des scories métalliques sont présentes : sans doute le lieu a-t-il connu une utilisation, au moins sur une partie, comme atelier métallurgique, comme c'est le cas pour de nombreux sites de l'antiquité tardive et du Haut Moyen-Age dans le secteur.

Le mobilier métallique n'est guère abondant, et peu riche, et nous n'avons certainement pas affaire à un site important, malgré son étendue.

## **Ranchot (39)**

Fin d'Amont

X: 857,66      Y: 2243,71

### **Os, dents**

- quelques os longs brisés (homme ? porc ? ), une phalange, de porc semble-t-il, une partie d'omoplate
- un os long (espèce ?) dont une extrémité a été taillée de façon à en réduire le diamètre; on distingue très nettement les marques de l'outil qui a servi à réaliser cet objet ; longueur 80 mm, diamètre au centre 18 mm, diamètre de la partie taillée 13 mm maxi
- 1 défense de suidé

### **Céramiques diverses**

- 1 fragment de panse épaisse, de type dolium

### **Céramique à gros dégraissant calcaire**

- 15 tessons (NMI = 8 minimum) dont :
  - 1 bord éversé décoré en haut de 2 légers sillons parallèles ; diamètre 270 mm
  - 1 bord simple, à rebord interne, décoré de sillons à l'extérieur, sous la lèvre ; diamètre 220 mm
  - 1 bord à collerette externe (débord 11 mm) ; diamètre 290 mm
  - 1 fond plat ; diamètre 160 mm ; intérieur "culotté"

### **Céramique commune à pâte grise**

- 7 tessons seulement, dont 2 bords :
  - 1 écuelle à collerette ; diamètre 320 mm ; pâte gris clair
  - 1 bord à lèvre pendante ; pâte gris foncé

### **Céramique à pâte claire**

- 6 tessons de panse et un bord rond simple ; épaisseur 10 mm

### **Céramique commune à pâte orangée**

- 14 tessons, dont :
  - 1 anse de cruche à 2 cordons
  - 1 bord à lèvre interne ; diamètre 240 mm
  - 1 bord rond à bourrelet externe mince; diamètre 300 mm (2 tessons)
  - 1 bord à bourrelet externe épais (7 mm) ; diamètre 280 mm
  - 1 bord à bourrelet, de section sub-triangulaire ; diamètre 260 mm
  - 1 bord mince, à lèvre en débord formant une petite collerette ; diamètre 170 mm
  - 1 fond plat ; diamètre 70 mm ; pâte claire
  - 1 fragment de panse carénée, décorée d'un sillon circulaire 7 mm sous la carène
  - 1 fragment de panse orangé à l'intérieur et noirci à l'extérieur, résultat de l'action du feu

## **Ranchot (39)**

Fin d'Amont

X: 857,66      Y: 2243,71

### **Céramique fine métallescente**

- 4 tessons provenant de 4 récipients différents ; 4 fragments de panses : deux marron foncé, un légèrement verdâtre, un gris clair portant des guillochis formant comme des griffades

### **Céramique sigillée**

- 5 petits fragments, dont 1 bord simple

### **Céramiques vernissées**

Ces tessons sont nombreux et représentent à eux seuls presque la moitié des céramiques trouvées sur le site...

Les engobes et les vernis sont divers et variés (la couleur peut-être jaune, orangée, nuagée beige sur fond verdâtre, marron, verte, brun sur fond ocre ...) ; de nombreuses combinaisons sont également réalisées par les différences de couleur entre l'intérieur et l'extérieur des pots.

### **Plomb**

Environ 2,700 kg de morceaux, chutes de coulées, morceaux de tôles, perles et autres petits "objets" :

- une chute de coulée de plus de 1,750 kg portant les trace d'un élément ligneux plat (une latte de bois, sans doute) de 30 mm de large, visible sur environ 90 mm de long ; cette masse de plomb semble avoir été coulée (involontairement ) contre un poteau de 150 mm de diamètre qui a laissé son empreinte dans le bloc de métal
- une quinzaine de morceaux de plaques de tôles de plomb, d'épaisseur variant de 1 à 5 mm, dont plusieurs portent des traces de découpes
- 4 perles tubulaires (diamètre environ 15 mm, longueurs 26, 28, 40 et 42 mm) formées par enroulement d'une plaque de métal rectangulaire
- 1 perle sphérique (diamètre 18 mm), percée un trou de 6 mm de diamètre
- 1 perle pyramidale (diamètre à la base 24-26 mm, diamètre au sommet 14 mm, hauteur 16 mm), percée d'un trou de 9 mm de diamètre
- 1 disque (épaisseur 8 mm, diamètre 51-55 mm) portant des traces de découpe sur le pourtour et des traces de lime sur les surfaces
- 1 plaque de tôle épaisse découpée, dans l'épaisseur, de languettes de section triangulaire ; objet déformé, difficile à interpréter ; 58 mm x 38 mm

### **Fer**

- des clous, pitons, fragments de tôle
- un piton de section carrée, de 11 mm de côté et de plus de 200 mm de longueur

## **Ranchot (39)**

Fin d'Amont

X: 857,66      Y: 2243,71

- un outil pointu (longueur 120 mm), de section carrée (côté de 8 mm maximum), terminé par une soie plate (longueur 30 mm) recourbée à son extrémité pour mieux maintenir le manche ; peut-être un outil destiné au travail du cuir

- 1 lame de couteau pliant (longueur 120 mm) en très mauvais état
- 1 clavette de section rectangulaire (longueur 80 mm, largeur de palette 36 mm, épaisseur 9 mm)

### **Bronze**

- 11 petits fragments de tôles d'épaisseurs diverses, portant des traces de découpes ou d'arrachements (les engins agricoles sans doute)
- 1 morceau de gros cylindre creux (diamètre externe 250 mm, épaisseur 10 mm) ; stries transversales à l'intérieur ; peut-être un fragment de munition moderne ...
- 1 phalère discoïde (diamètre 40 mm) ; un rivet légèrement excentré (diamètre maxi 12 mm)
- 1 anneau de section lenticulaire (diamètre extérieur 24 mm, diamètre intérieur 118 mm, épaisseur 2 mm)
- 1 cuilleron de forme ovoïde (longueur 51 mm, largeur 37 mm)
- 1 passe-guide (longueur conservée 102 mm) formé d'un pied bouleté (diamètre 24 mm), traversé par une tige en fer dont il ne subsiste qu'un amas de rouille, surmonté d'un fort anneau (diamètre 52 mm, épaisseur 13 mm, lui-même surmonté d'une boule (diamètre 15 mm) puis d'une collerette mince (diamètre 25 mm) prolongée par un amincissement, un sillon et une tête bouleté aplatie (diamètre 13 mm) ; l'anneau porte de très profondes marques d'usure, ce qui indique une utilisation prolongée de cet accessoire
- 2 agrafes de demi-ceint post-médiéval reliées par un anneau lui aussi en bronze ; longueur totale 70 mm

### **Monnaies**

- 3 petites monnaies du 3<sup>ème</sup> siècle totalement rongées ; on distingue juste un buste radié sur l'une d'elles.

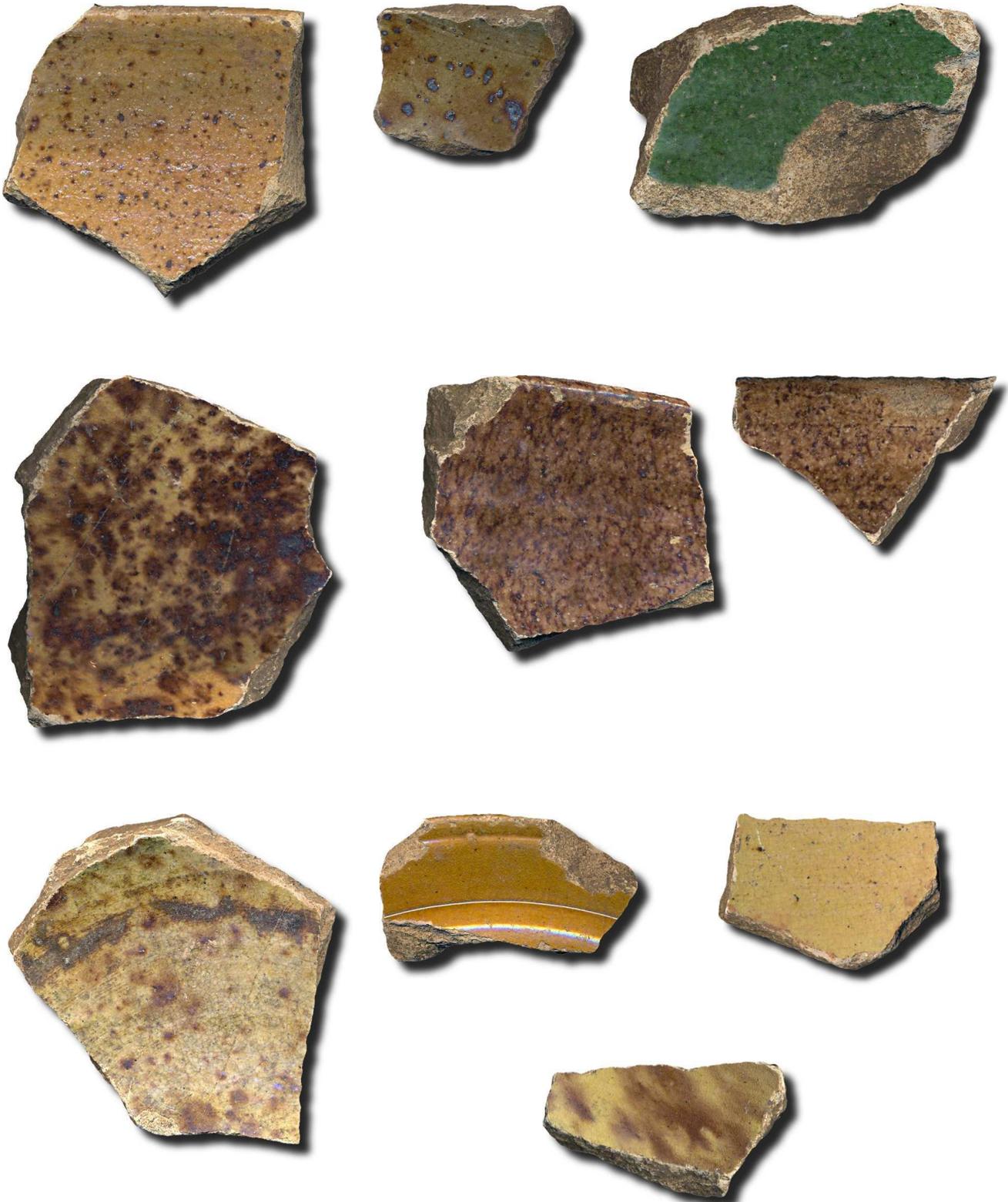
### **Divers**

- 1 objet en os ou en corne de forme parallélépipédique, terminé en pointe (longueur 52 mm, largeur 16 mm, épaisseur 6 mm) ; l'objet est creusé d'un trou sub-rectangulaire (7 mm x 3,5 mm) ayant sans doute servi à maintenir une soie de couteau ; une face est ornée, juste avant le début de la pointe, de 2 fines stries transversales parallèles ; la pointe est, elle aussi décorée de stries parallèles à la longueur de l'objet, terminées en V à proximité des 2 stries transversales ; le décor est complété par une série de petits rivets décoratifs en fer, incrustés dans la matière : 4 rivets de 2,5 mm de diamètre disposés en rectangle et 2 séries de 3 rivets de 2 mm de diamètre disposés en triangle ; 2 petits trous (diamètre 1 mm), situé à 12 et 25 mm de la partie large, traversent l'objet ; de minuscules rivets devaient maintenir ce manche en place ; il pourrait s'agir également d'un pendant de demi-ceint

## Ranchot (39)

Fin d'Amont

X: 857,66      Y: 2243,71



Quelques tessons de céramiques vernissées

**Ranchot (39)**

Fin d'Amont

X: 857,66 Y: 2243,71



Applique en bronze



Cuilleron en métal cuivreux



Passe-guide en bronze



Agrafes de demi-ceint post-médiéval



Outil pointu, de section carrée



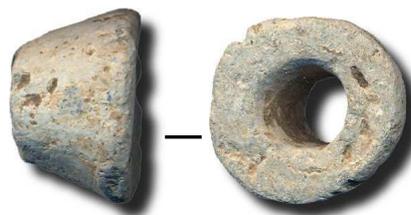
Manche (?) en os ou corne



Anneau en bronze



4 languettes découpées dans une plaque de plomb



"Perle" tronconique en plomb



"Perle" sphérique en plomb

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*  
COMMUNE : *Ougney*  
LIEU-DIT IGN : *la Frazenière*

IGN : 3223 est Année: 1988

X : 851,65 Y: 2254,83 Z: 230

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *station de surface*

CHRONOLOGIE: *néolithique*

OCCUPATION DU SOL: *champ*

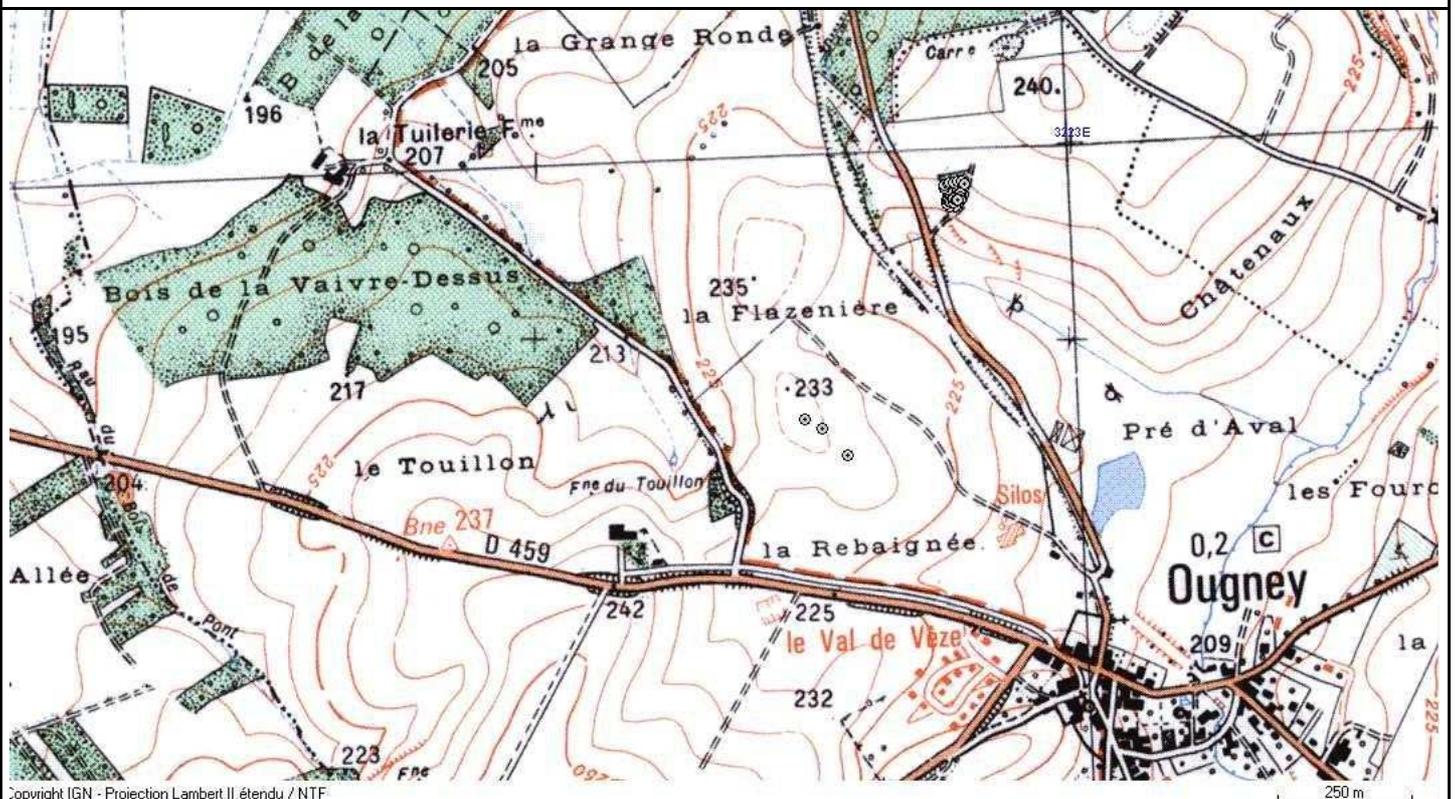
SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Quelques éclats de silex au sommet d'une colline, sur une surface d'environ 100 m de long du nord-ouest au sud-est...*

*Je n'ai pas eu le temps de poursuivre la prospection sur toute la surface du champ (plusieurs dizaines d'hectares !) car nous disposons de peu de temps pour prospecter sur la ligne LGV, mais il est probable que les artefacts doivent être en nombre sur cette parcelle : si c'est le cas, d'autres découvertes ne manqueront pas d'être faites ultérieurement.*



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Juillet 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Jura*  
COMMUNE : *Ougney*  
LIEU-DIT IGN : *la Frazenière*

IGN : 3223 est Année: 1988

X : 851,57 Y: 2255,11 Z: 225 - 230

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *habitat (?) atelier (?)*

CHRONOLOGIE: *moderne*

OCCUPATION DU SOL: *champ*

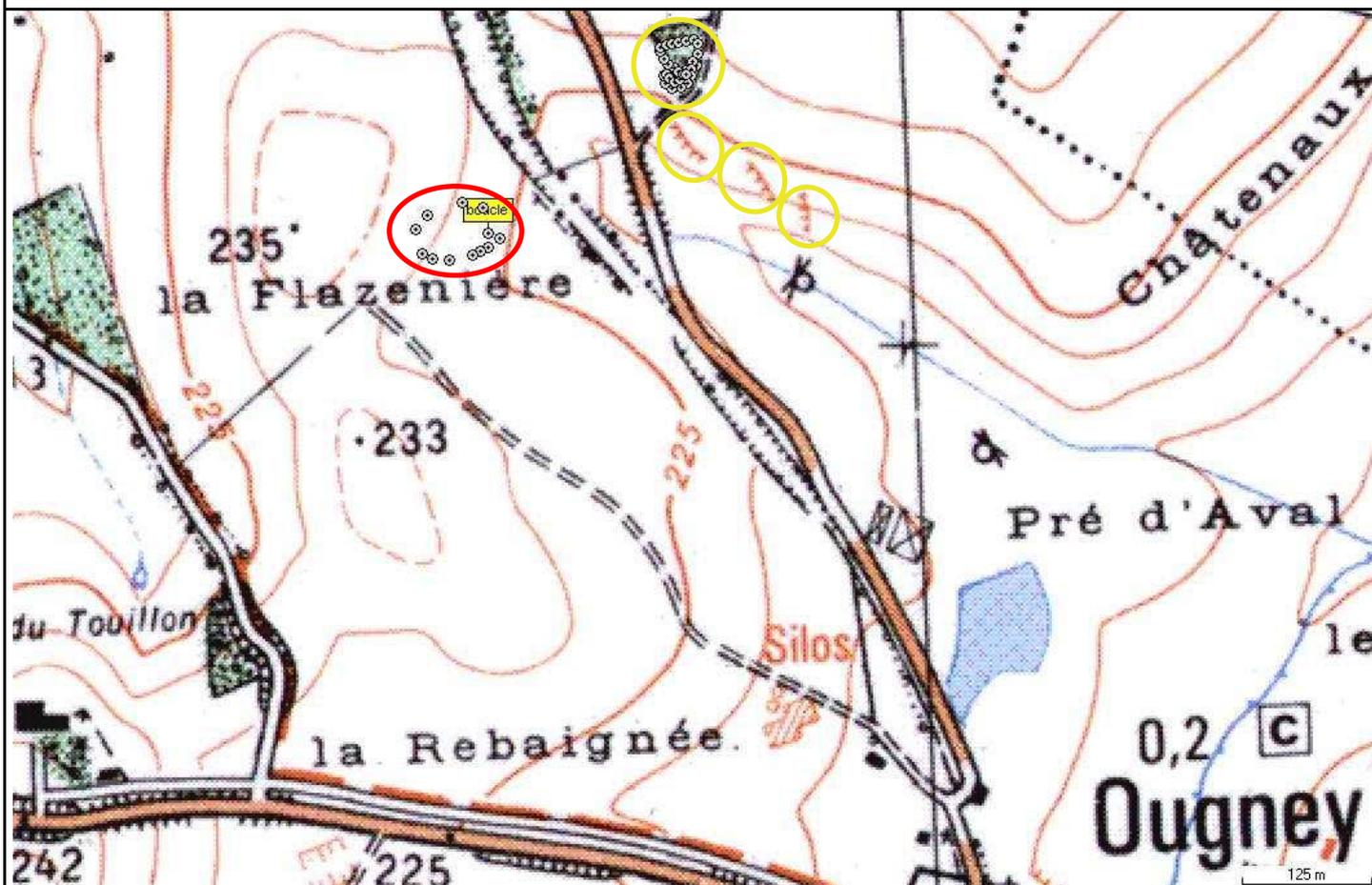
SITE INEDIT:  TROUVAILLE ISOLEE :  SITE REPERTORIE :

LOCALISATION D'UN SITE REPERTORIE :  N° CARTE ARCHEO :

*La terre est "anthropisée" sur une surface de 80 m d'est en ouest sur 60 m du nord au sud.*

*Le détecteur de métaux signale de nombreux petits ferreux, ce qui permet d'envisager un atelier métallurgique ou une construction (clous ?). Au sol, on trouve quelques fragments de tuiles minces (tuiles à crochet ?), un fragment de céramique à pâte orangée et une boucle en bronze qui permettra peut-être d'avancer une datation.*

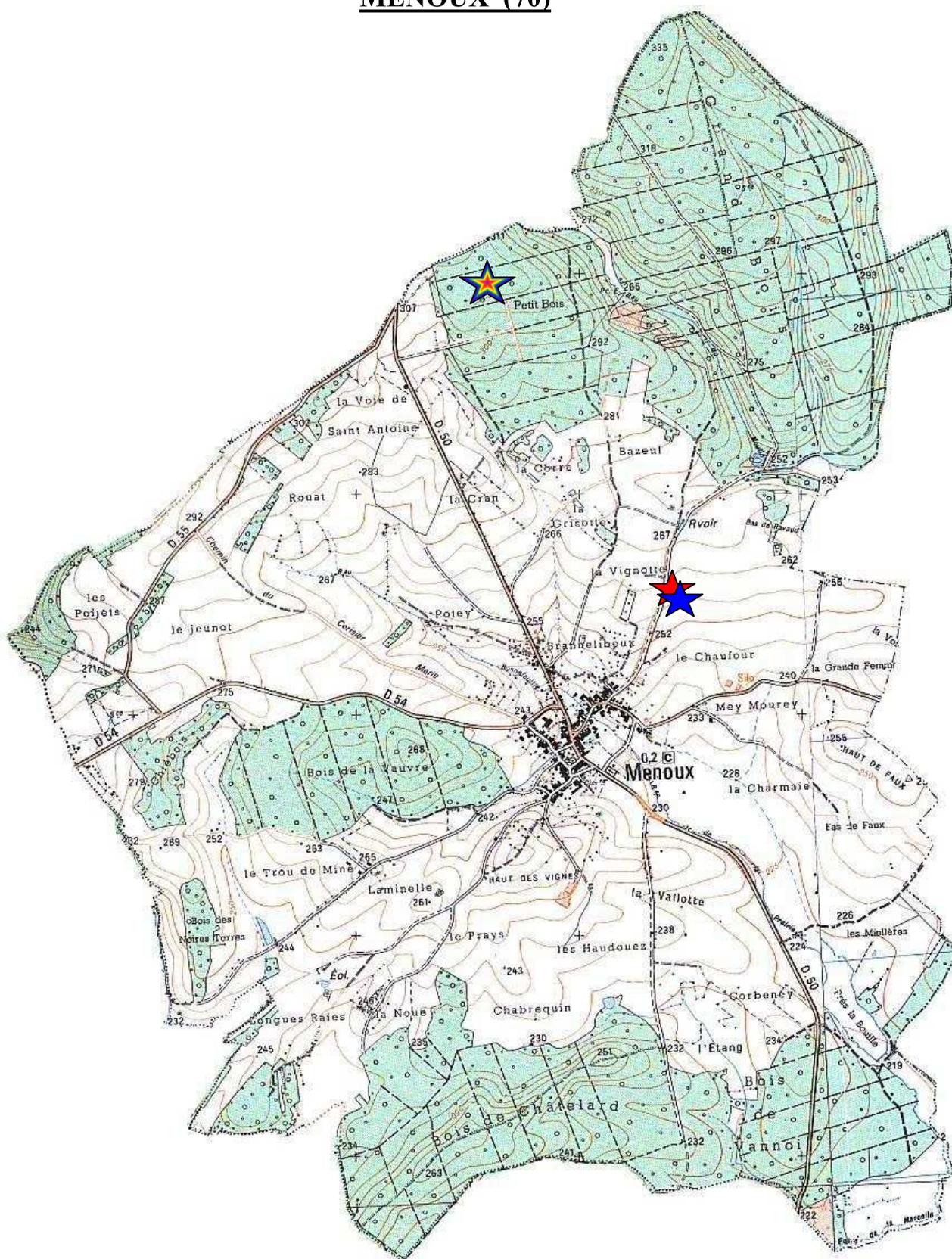
*Ce site se situe à 250 m au sud-ouest d'importantes carrières creusées à flanc de coteau, signalées en jaune sur la carte ci-dessous. L'une de ces carrières recoupe un abri sous roche et elle a été utilisée comme écurie pour le bétail (anneaux fixés dans le rocher).*



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Juillet 2004*

## MENOUX (70)



- |               |               |                |             |           |
|---------------|---------------|----------------|-------------|-----------|
| ☆ Site        | Préhistoire ☆ | Gallo-romain ★ | Moyen Age ★ | Moderne ☆ |
| △ Objet isolé | Préhistoire △ | Gallo-romain ▲ | Moyen Age ▲ | Moderne ▲ |

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Haute-Saône*

COMMUNE : *Menoux*

LIEU-DIT IGN : *Petit Bois*

IGN : 3320 est Année: 1991

X : 881,49 Y: 2320,69 Z: 305

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *tumulus ?*

CHRONOLOGIE:

OCCUPATION DU SOL: *bois*

SITE INEDIT:

TROUVAILLE ISOLEE :

N° CARTE ARCHEO :

*D'après les dires d'un ancien maire du village, des archéologues de Besançon seraient venus ouvrir un tumulus à cet endroit, il y a plus de trente ans (sans qu'il en reste de traces au SRA ...).*

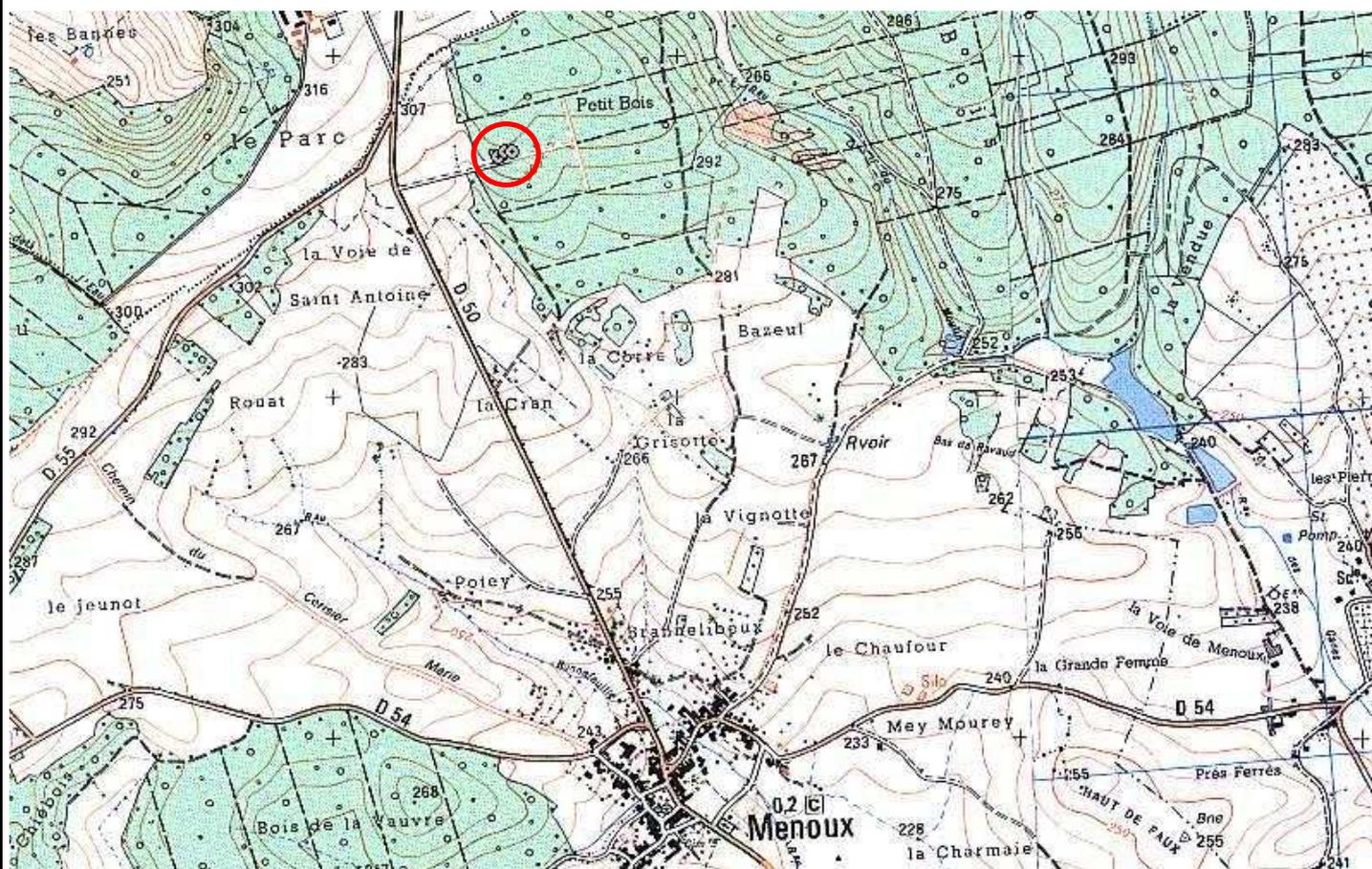
*Effectivement, un tumulus (ou un simple tertre ?) a été éventré, laissant apparaître un remplissage de grosses pierres (environ vingt kilos de poids moyen), en grès ferrugineux apparemment (j'en ai prélevé une pour avoir l'avis d'un "spécialiste" de l'A.R.E.S.A.C.). Ces pierres sont recouvertes d'une terre très sableuse.*

*Diamètre du tertre 15 m, hauteur 1,20 m. Un tiers environ de ce tumulus a été détruit lors de la réalisation du chemin forestier qui apparaît sur la carte.*

*Un deuxième tertre légèrement ovale est pratiquement accolé à celui-ci (diamètre 6 m, hauteur 0,50 m).*

*Un troisième est situé une vingtaine de mètres à l'est ; diamètre 12 m, hauteur 0,70 m.*

*Aucun élément mobilier.*



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Septembre 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Haute-Saône*

COMMUNE : *Menoux*

LIEU-DIT IGN : *Le Chauffour*

IGN : 3320 ouest Année: 1991

X : 882,38 Y: 2319,33 Z: 245

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *habitat*

CHRONOLOGIE: *gallo-romain*

OCCUPATION DU SOL: *pâturage*

N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Les agriculteurs nomment ce secteur "la Justice"...*

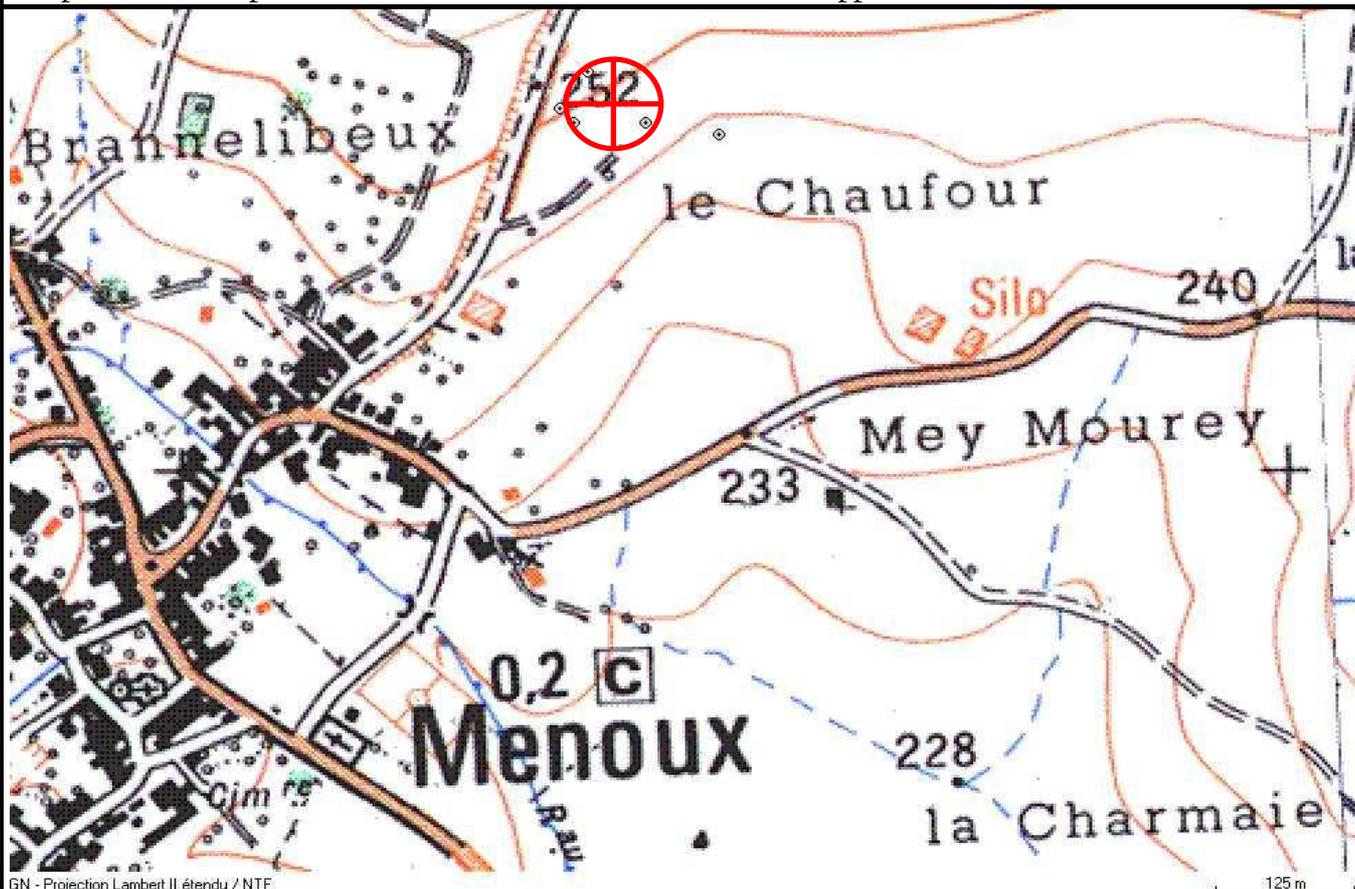
*Il y a une vingtaine d'années, d'après les dires de l'ancien propriétaire du champ, une tranchée (réalisée pour capter la source située 200 m au sud du site a perturbé une sépulture, faisant apparaître les os d'un squelette, une "épée" et quelques éléments en bronze.*

*En réalité, il s'agit d'une nécropole mérovingienne installée sur l'emplacement d'un habitat gallo-romain. En effet, malgré le pillage effectué par M. Cholet (lire à ce sujet ma fiche concernant le site gallo-romain du même lieu), un autre "détectoriste" du village a trouvé sur le site 3 scramasaxes (dont un complet), une plaque bouclé damasquinée et divers éléments de fer et de bronze.*

*Il a accepté de me montrer l'ensemble de ses trouvailles et m'a demandé d'en assurer un traitement de conservation provisoire.*

*Il souhaite faire don de ce mobilier au musée de Vesoul...*

*Les photos et descriptions de ce mobilier seront incluses dans mon rapport 2004.*



Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Mars 2004*

# Carte archéologique de Franche-Comté

DEPARTEMENT: *Haute-Saône*

COMMUNE : *Menoux*

LIEU-DIT IGN : *Le Chauffour*

IGN : 3320 ouest Année: 1991

X : 882,41 Y : 2319,31 Z : 240-250

NATURE DU SITE OU DE LA TROUVAILLE: *habitat*

CHRONOLOGIE: *gallo-romain*

OCCUPATION DU SOL: *pâturage*

N° CARTE ARCHEO :

## DESCRIPTION DU SITE OU DE LA TROUVAILLE

*Ce site m'a été signalé par le propriétaire du terrain qui éprouvait beaucoup de difficultés à travailler la terre (par ailleurs de très bonne qualité agricole) du fait des nombreuses tuiles à rebord et pierres équarries, avant que ce champ soit dédié au pâturage depuis le remembrement réalisé il y environ 25 ans. Le soc de sa charrue heurtait souvent une grosse dalle ...*

*Terrain en pente douce vers le sud-est, à proximité d'une source actuellement captée.*

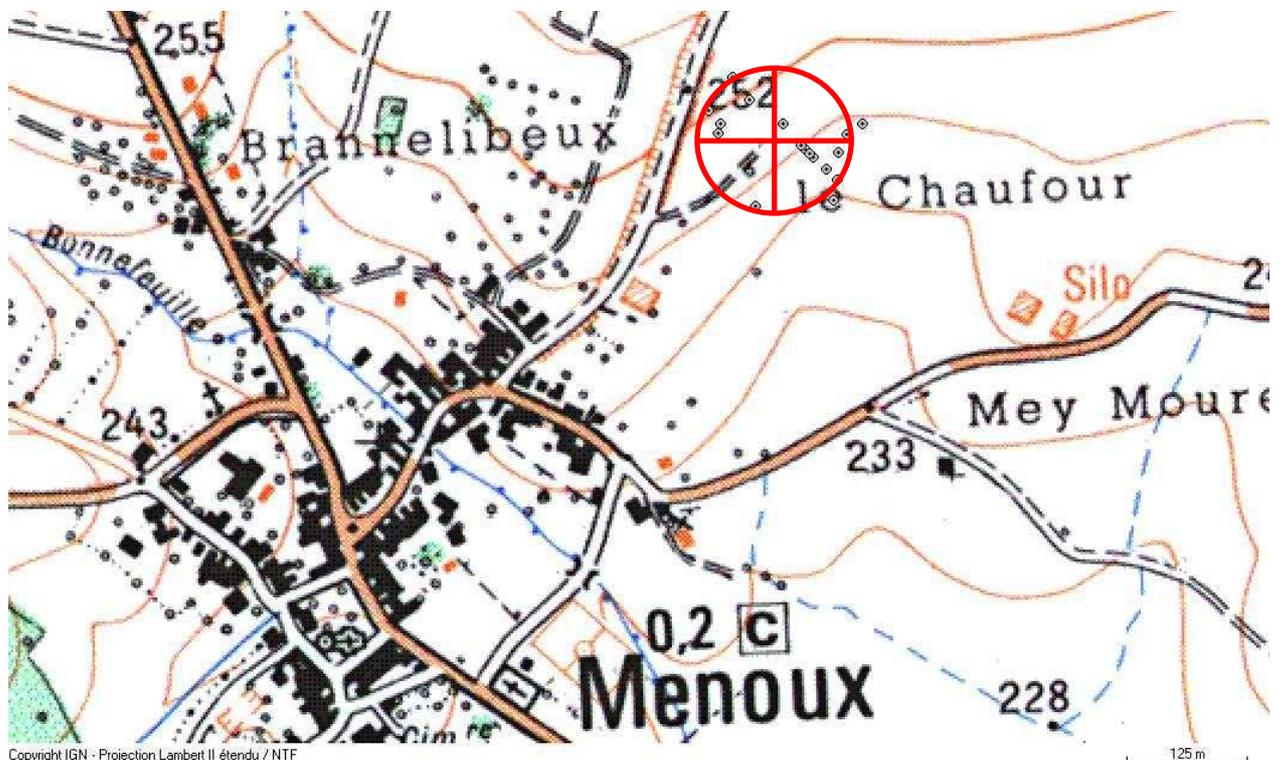
*Le relief caractéristique créé par les ruines fait penser à une villa.*

*Le lieu-dit tendrait à montrer qu'un four à chaux a utilisé les pierres de construction après la destruction du bâtiment. Il reste à le trouver ...*

*J'effectuerai d'autres prospections dans cette zone afin d'affiner la vision du secteur.*

*Site pillé il y a une vingtaine d'années par F. Cholet, bien connu des agriculteurs des environs (sous le surnom de "Coquin", ce qui veut tout dire) puisqu'il "opère" au su et au vu de tout le monde et se permet même de vendre ses trouvailles dans les brocantes et autres vide-greniers...*

## CARTE IGN



Copyright IGN - Projection Lambert II étendu / NTF

125 m

Prospecteur : *Patrick Mosca*

*Mars 2004*

## Menoux (70)

Le Chaufour

X: 882,41      Y: 2319,31



Les vestiges mobiliers des 2 sites sont mélangés du fait des labours et du creusement de la tranchée d'adduction d'eau et il est bien souvent difficile de distinguer ce qui est gallo-romain ou mérovingien lorsque ce mobilier n'est pas caractéristique. On trouve ainsi de nombreux petits éléments métalliques indatables : gonds, pitons, crapaudines, couteaux, anneaux, poinçons ...

Par contre, les plaques-boucles, les scramasaxes, la céramique, les monnaies ou les fibules (s'il s'en trouve !) sont des plus faciles à identifier et dater...

Le "détectoriste" qui m'a confié les objets présentés ici a heureusement relevé avec une précision correcte les emplacements de ses découvertes. Deux zones ont donc pu, grâce à ce mobilier, être déterminées : un habitat gallo-romain, situé sur la légère éminence décelable à droite, sur la photo, et une nécropole mérovingienne établie sur les pentes de la dépression visible au centre du cliché.

Le site gallo-romain n'a fourni que peu de matériel (sans doute à la suite du pillage de F. Cholet) : quelques monnaies de bronze qui lui ont échappé, des morceaux de tuiles et quelques fragments de céramiques.

## **Menoux (70)**

Le Chaufour

X: 882,41      Y: 2319,31

Par contre, il est fort probable que ce monsieur a dédaigné tous les signaux provenant de cibles ferreuses (les détecteurs permettent de savoir avec précision si l'objet enfoui est en fer ou en métal plus noble). Attiré qu'il est par le mobilier de valeur, il n'a pas creusé sur les scramasaxes, armatures de flèches et autres plaques-boucles, pourtant damasquinées, car la masse de fer occulte totalement la petite quantité d'argent dont sont ornées ces pièces vestimentaires.

### **MOBILIER CERAMIQUE**

La parcelle étant actuellement occupée par des pâturages, les céramiques recueillies sont très peu nombreuses. Les quelques tessons ont été trouvés associés à du mobilier métallique.

#### **Céramique à gros dégraissant**

- 1 bord de pot éversé ; diamètre 170 mm, épaisseur 7 mm ; extérieur noirâtre, intérieur rosé ; pâte noire

#### **Céramique commune à pâte grise micacée**

- 1 bord de bol légèrement éversé ; diamètre 90 mm, épaisseur 4 mm ; pâte fine blanche à engobe grise ; une ligne de motifs tracés à la molette court 15 mm sous le bord (signes difficiles à identifier)

#### **Céramique commune à pâte orangée**

- 1 morceau de panse décoré d'une ligne sinueuse de 4 mm de hauteur  
- 1 fond concave ; diamètre 200 mm

### **MOBILIER METALLIQUE**

#### **Plomb**

- des chutes des coulées et des gouttes  
- plusieurs morceaux de "tôle", dont un est percé de trous carrés de 2-3 mm de côté (clou ? poinçon ?) ; il porte des traces de coupe au burin ; un autre semble être en alliage à base d'étain et porte des traces parallèles sur une face (il a sans doute servi de tas), alors que l'autre face présente un cordon circulaire (diamètre environ 80 mm) en léger relief, comme si la plaque avait été coulée sur un fond de céramique  
- 1 cylindre (diamètre 20 mm ; longueur 33 mm) ; vestiges d'une petite tige en fer à l'une des extrémités, l'autre est matée comme un manche de burin et porte un sillon peu profond à quelques millimètres de l'extrémité  
- 1 plomb de scellement tronconique (diamètre 50 mm)  
- 1 petit lingot parallélépipédique (longueur 39 mm, largeur 13 mm, épaisseur 9 mm)

## **Menoux (70)**

Le Chauffour

X: 882,41      Y: 2319,31

- 1 disque (diamètre 32 mm) légèrement bombé sur une face, plat avec un petit rebord sur l'autre face; traces de martelage et de découpe sur la face plane

- 8 "perles" tubulaires formées d'une feuille de plomb enroulée ; longueurs variant de 25 à 55 mm pour un diamètre compris entre 8 et 13 mm environ (les objets sont passablement déformés)

### **Fer**

Hormis les morceaux d'engins agricoles divers, le site a fourni un important mobilier ferreux :

- de nombreux clous, pitons, clavettes, fragments d'objets divers souvent non identifiables
- des blocs de fer fondu et des morceaux coupés au burin, ce qui indique clairement la présence d'une forge sur le site
- des anneaux de différentes tailles (maximum 100 mm)
- des couteaux de différentes époques, la plupart pliants
- un coutelas sans doute mérovingien (longueur 124 mm avec la soie), orné d'un sillon longitudinal sur la lame, comme les scramasaxes associés
- des poinçons, vrilles, burins ou ciseaux
- des poignées et des anses
- une grande agrafe (écartement 55 mm, largeur 16 mm)
- une serpette (longueur 210 mm)
- une petite lame fine, dentelée (les fines dents visibles ne sont sans doute que le résultat de l'oxydation et il semble bien s'agir d'un rasoir), terminée par une petite poignée perpendiculaire à la lame et qui ne permet de saisir l'objet qu'entre deux doigts ; longueur totale 69 mm, dont 45 mm de lame ; l'objet ne semble pas avoir été plus long à l'origine
- une armature de flèche de section trilobée à arêtes tranchantes ; longueur conservée 60 mm, dont 23 mm de soie
- plusieurs morceaux de lames de scramasaxes
- des boucles et des plaques-boucles :
  - 1 plaque-boucle en fer ; longueur 88 mm, largeur conservée 52 mm ; il ne subsiste qu'un seul rivet en bronze à bord festonné (diamètre 16 mm), à l'opposé de l'attache ; objet en mauvais état
  - 1 plaque-boucle en fer ; longueur 130 mm, largeur 62 mm ; 3 rivets en bronze à bord dentelé (diamètre 18 mm); 3 lignes transversales relient des protubérances sur les côtés ; les 2 rivets situés près de l'attache traversent la plaque et sont percés au revers pour permettre le passage d'une tige de 2 mm de diamètre

## Menoux (70)

Le Chaufour

X: 882,41 Y: 2319,31

- 1 plaque-boucle en fer, damasquinée ; la rouille est pulvérulente et l'argent n'apparaît plus que sur quelques millimètres carrés ; l'objet est cassé et il manque un des 3 rivets à bord strié (diamètre 14 mm) ; longueur conservée 81 mm, largeur 44 mm
  - 1 petite plaque carrée de 40 mm de côté ; damasquinage presque invisible du fait de la rouille ; 4 rivets à bord strié (diamètre 13 mm), un dans chaque angle
  - 1 plaque-boucle terminée en queue d'aronde, très rouillée ; longueur 110 mm, largeur 45 mm ; le damasquinage apparaît en plusieurs endroits ; protubérances au niveau des 2 rivets latéraux ; les 3 rivets ont disparu ; au revers, les attaches en fer sont réduites à l'état de tas de rouille
  - 1 plaque rectangulaire (longueur 117 mm, largeur 72 mm) ; ardillon et boucle ont disparu ; 4 rivets, dans les angles, en fer damasquiné ; damasquinage sur toute la surface : entrelacs au centre, entourés d'une ligne, de 2 rangées d'alvéoles pointées puis d'une série de stries
  - 1 plaque triangulaire à bouton terminal (longueur 84 mm, largeur maxi 46 mm) ; les 2 rivets latéraux manquent, le rivet terminal est en fer ; décor central d'entrelacs, limité par une ligne ondulée épaisse, entouré de stries obliques puis de 2 lignes fines, d'une ligne ondulée et d'une ligne fine longeant le bord de la plaque
  - plusieurs morceaux de plaques-boucles, un rivet à bord strié
- 1 scramasaxe fracturé (la pelle mécanique sans doute !), longueur conservée 280 mm, largeur de la lame 45 mm, épaisseur du dos 7 mm ; un double sillon longitudinal décore le centre de la lame
- 1 scramasaxe dont il manque une partie de soie ; longueur conservée 342 mm, dont 310 de lame; largeur de la lame 40 mm, épaisseur maxi du dos 7 mm ; un sillon décore longitudinalement la lame, au niveau du tiers supérieur
- 1 scramasaxe complet, mais dont la soie est tordue (longueur avant torsion 470 mm, dont 350 mm de lame ; largeur maxi de la lame au niveau de la garde 48 mm, épaisseur du dos 8 mm, un sillon longitudinal au centre de la lame, jusqu'au bout de la soie ; un autre sillon décore le bord du dos de la lame
- 1 épée complète : 623 mm de longueur dont une longue soie de 215 mm ; la lame (largeur maxi 47 mm, épaisseur maxi 9 mm) porte un double sillon longitudinal au centre et un sillon bordant le dos de la lame ; présence de traces transversales un peu en dessous du niveau de la garde (où le découvreur a vu quelques fragments de bois ou de cuir durci, sans doute des morceaux du fourreau); ces fragments étaient retenus contre le fer de l'arme par un fin renfort en tôle de bronze qui faisait le tour du fourreau; 3 rivets encore en place en assuraient le maintien; 4 autres rivets, tous ornés de 3 points en creux disposés en triangle autour du centre ont été trouvés à proximité immédiate

## Menoux (70)

Le Chaufour

X: 882,41 Y: 2319,31

### Bronze

- 1 bloc fondu, informe, pesant 303 g
- 1 petit bloc fracturé (18 g, 32 mm x 25 mm, épaisseur 8 mm maxi), semblant avoir été fondu dans un moule univalve ; il pourrait s'agir d'une figurine brute de coulée ; surface à aspect pailleté
- plusieurs fragments de tôle mince portant tous des traces de découpe ou des trous. On peut noter une petite plaque rectangulaire (31 mm x 19 mm) percée en son centre d'une fente de 3,5 mm sur 10, dans le même sens que la plaquette ; 4 trous (1 mm de diamètre chacun) sont percés le long des diagonales ; il s'agit sans doute d'une entrée de serrure de coffret. Une autre plaque de tôle circulaire (épaisseur 1 mm, diamètre 70 mm) a été découpée au centre d'un trou de 20 mm de diamètre, entouré d'un fin sillon tracé au compas
- 1 bec de robinet, d'époque indéterminée
- 1 anneau (diamètre 24 mm) en fil rond fin (3 mm) légèrement aplati
- 1 passant de sangle : anneau de 25 mm de diamètre, prolongé par une excroissance portant un rivet permettant de fixer une sangle ou une lanière ; traces d'usure sur les bords de l'anneau, dues à une longue utilisation
- 1 boucle ovale (42 mm x 23 mm)
- 1 boucle mérovingienne (la plaque n'a pas été retrouvée) en bronze recouvert d'argent (quelques traces subsistent) ; forme ovale (47 mm x 30 mm, épaisseur maxi 10 mm)
- 1 applique sub-triangulaire en bronze coulé (hauteur 36 mm, largeur 32 mm), ornée sur ses bords de protubérances et partagée en 3 lobes décorés de lignes de points sinueuses servant à marquer des reliefs sur le corps de l'applique ; au dos, 3 tenons perforés, 2 alignés en haut et un à la pointe
- 1 applique cassée dont il subsiste une partie en forme de cuvette circulaire de 25 mm de diamètre, prolongée par un évasement (jusqu'à la cassure, à 6 mm du bord de la cuvette) ; au dos, un rivet au centre, incomplet
- 1 applique rectangulaire, presque carrée (34 mm x 37 mm), pourvue dans chaque angle d'un rivet décoratif en bronze (diamètres 6 à 7 mm) ; le décor est formé d'un rectangle de 20 mm x 23 mm au centre, dont les angles frôlent les bases des rivets ; ce rectangle est d'un motif en forme de noeud entouré d'entrelacs ; la bordure, entre les rivets est ornée de motifs géométriques ; au dos, 3 tenons percés de trous de 2 mm : 2 sont alignés, soudés ou coulés au tiers des 2 longueurs, alors que le troisième est situé au milieu de la largeur opposée ; il est disposé perpendiculairement aux 2 autres ; le dessous de la plaque est en léger creux
- 1 pendant de demi-ceint (longueur 42 mm, largeur 11 mm) fendu en deux à la partie supérieure ; le rivet de fixation est encore en place ; traces de lime sur le revers ; décor sur la face avant de l'objet : 3 groupes de trois courts sillons le long de chaque bord, puis 2 lignes parallèles en pointillés serrés qui font le tour de la pointe arrondie ; au centre, une ligne en zigzags, en pointillés serrés, limitée par 2 traits transversaux
- 1 crucifié en bronze coulé retouché, d'aspect fruste (les doigts sont rendus par de simples coups de lime) ; le bassin du christ est entouré d'un tissu, un petit trou est visible au niveau de la poitrine (mais du côté droit !), les yeux sont formés par deux trous identiques à celui de la poitrine (ils semblent avoir été forés) ; le visage est à peine esquissé et le crâne porte une profonde entaille jusqu'au niveau du front, entre les yeux (sans doute

## **Menoux (70)**

Le Chauffour

X: 882,41      Y: 2319,31

réalisée à la lime); le revers est creux et porte 2 rivets de fixation, un sous les pieds et un autre au niveau des épaules; hauteur totale 63 mm, largeur 39 mm, épaisseur maxi 12 mm

### **Monnaie**

- 1 sesterce d'Antonin le Pieux (138 -161), buste à droite; monnaie très usée et presque illisible ; patine vert clair ; flanc ovalisé; revers illisible ; légendes illisibles
- 1 sesterce d'Antonin le Pieux (138 -161), buste à droite ; Abondance debout au revers ; légendes illisibles
- 1 sesterce d'Antonin le Pieux (138 -161), buste à droite ; monnaie corrodée ; seul le portrait de l'avvers est reconnaissable ; légendes illisibles
- 1 sesterce de Marc Aurèle (161-180), buste à droite ; légende ...RELIUS ...AUG ; divinité debout au revers
- 1 sesterce de Faustine ; la monnaie est tellement corrodée qu'il est bien difficile de l'attribuer Faustine Mère ou à Faustine la Jeune ; buste à chignon à droite ; divinité debout au revers
- 1 centenionalis (diamètre 14 mm) ; avers illisible ; 2 soldats de part et d'autre d'un étendard au revers
- 1 monnaie de totalement rongée (diamètre 21 mm)
- 1 antoninianus de Constantin (?) ; monnaie très usée, portrait presque illisible ; le revers est soudé à un globule, comme si la monnaie avait été en contact avec un morceau de bronze fondu

### **ELEMENTS ARCHITECTURAUX**

- des pierres de construction et des tuiles (imbrices et tegulae)

### **DIVERS**

- Os : fragments d'os humains (tête de fémur, phalanges, vertèbres, os longs du bras ...)

## Menoux (70)

Le Chaufour

X: 882,41 Y: 2319,31



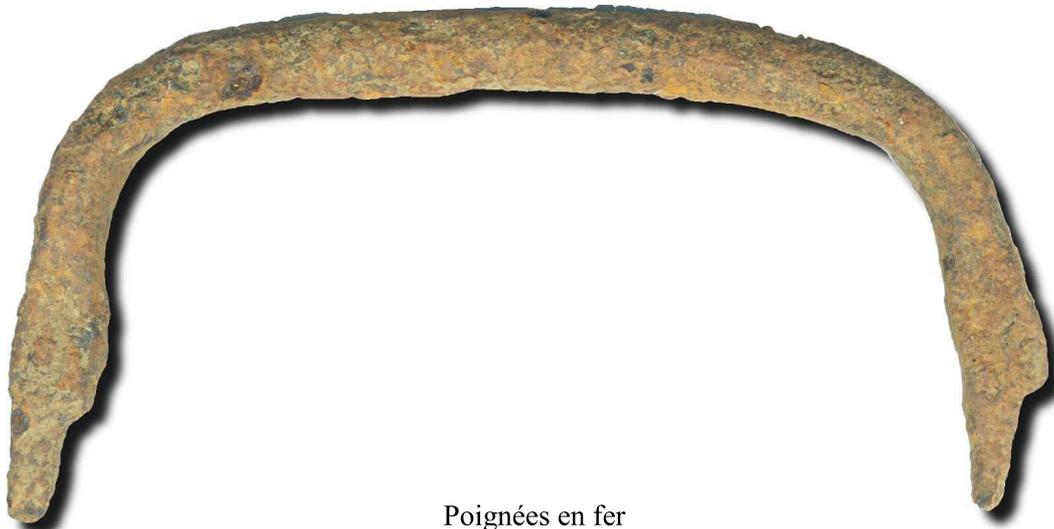
Céramique à gros dégraissant



Céramique à pâte fine grise  
décorée à la molette



Céramique orangée à décor sinueux



Poignées en fer



**Menoux (70)**

Le Chaufour

X: 882,41      Y: 2319,31



Couteaux de diverses époques ; le dernier est sans doute mérovingien

**Menoux (70)**

Le Chaufour

X: 882,41

Y: 2319,31



Anneaux divers

**Menoux (70)**

Le Chauffour

X: 882,41

Y: 2319,31



Serpette



Element de serrure, de boucle ?



Clavette



Crapaudine



Gouge en réemploi

Mobilier en fer

**Menoux (70)**

Le Chauffour

X: 882,41

Y: 2319,31



Boucles d'époques diverses



Fiche avec anneau



Pointe de flèche triangulaire



Rasoir



Foret ou extrémité de projectile

Mobilier en fer

## Menoux (70)

Le Chaufour

X: 882,41      Y: 2319,31



Objet sans doute agricole, d'époque indéterminée.  
Un autre du même type, mais dans un mauvais état de conservation  
a également été découvert sur le site.



Tôle de plomb percée de trous carrés



Petit tas circulaire en plomb



Plaque en fer munie d'un fort rivet

**Menoux (70)**

Le Chaufour

X: 882,41

Y: 2319,31



Fragments de plaques-boucles en fer à rivets de bronze



Plaque-boucle en fer, damasquinée



Ferret de pendant de ceinture

**Menoux (70)**

Le Chaufour

X: 882,41

Y: 2319,31



Plaques en fer avec rivets de bronze

**Menoux (70)**

Le Chauffour

X: 882,41      Y: 2319,31



Plaque damasquinée en couleurs naturelles et en couleurs inversées

**Menoux (70)**

Le Chaufour

X: 882,41 Y: 2319,31



Figurine en bronze coulé ?



Entrée de serrure?



Plaque de tôle ornée au compas



Applique



Pendant de demi-ceint



Applique carrée



Boucle argentée



Applique à décor d'entrelacs

Mobilier en bronze

## Menoux (70)

Le Chaufour

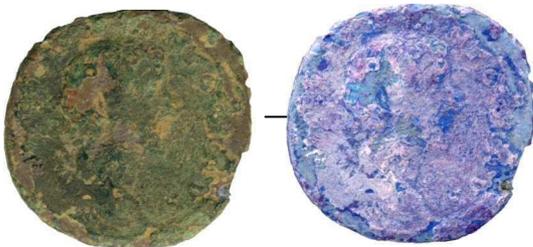
X: 882,41 Y: 2319,31



Corps de robinet en bronze



Anneau en bronze



Les monnaies "identifiables" : les images en négatif apportent une lecture un peu plus aisée

**Menoux (70)**

Le Chaufour

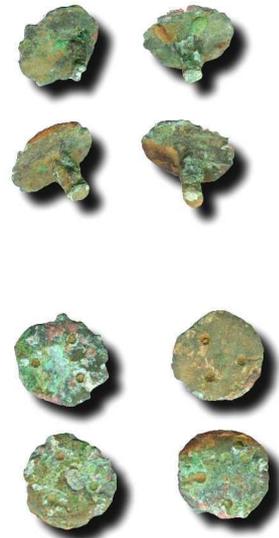
X: 882,41 Y: 2319,31



Passant de sangle avec bouton d'arrêt



Statuette du Christ



Renfort de fourreau d'épée et 4 rivets décorés de points disposés en triangle, vus de profil et de dessus.

**Menoux (70)**

Le Chaufour

X: 882,41      Y: 2319,31



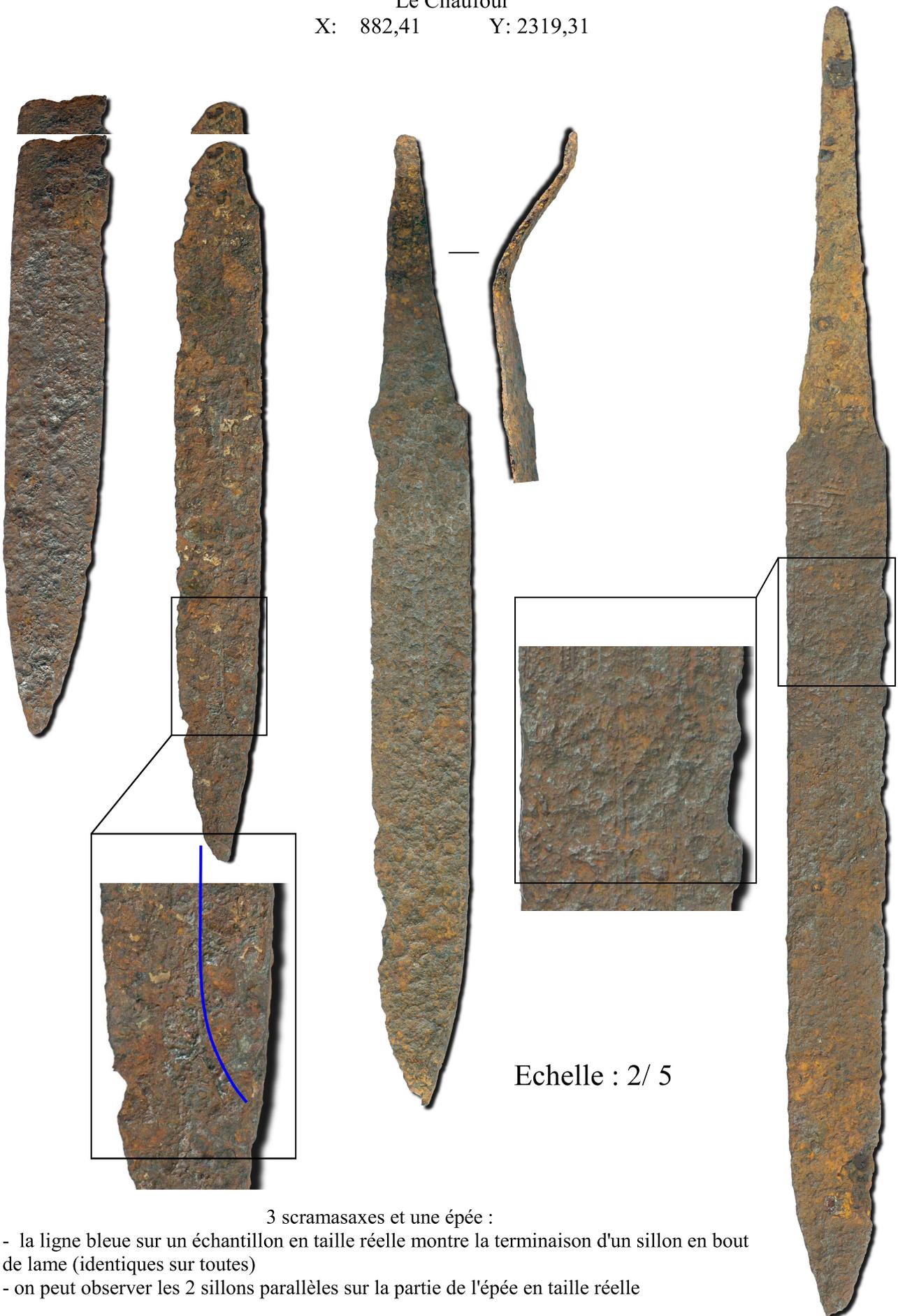
Fragments de lames

## Menoux (70)

Le Chauffour

X: 882,41

Y: 2319,31



Echelle : 2/ 5

3 scramasaxes et une épée :

- la ligne bleue sur un échantillon en taille réelle montre la terminaison d'un sillon en bout de lame (identiques sur toutes)
- on peut observer les 2 sillons parallèles sur la partie de l'épée en taille réelle