

Rapport de diagnostic archéologique

Amboise

39, rue de Bel Air

Sous la direction de
JEAN-MARIE LARUAZ

SEPTEMBRE 2015



Rapport de diagnostic archéologique

Amboise

39, Rue de Bel Air

Sous la direction de

JEAN-MARIE LARUAZ

SEPTEMBRE 2015

Diagnostic archéologique réalisé du 21 au 22 septembre 2015

Référence bibliographique

Laruaz 2015 : LARUAZ (J.-M.) - *Amboise. 39, rue de Bel Air. Rapport de diagnostic archéologique*. Tours : Conseil départemental d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2015.

Crédits photographiques : équipe de fouille sauf mention contraire.

Le rapport d'opération archéologique est considéré comme un document administratif.

En vertu de l'article L. 523-11 / al. 4 du code du patrimoine, les règles de communication du rapport de fouille sont donc celles applicables aux documents administratifs.

L'utilisation des données du rapport de fouille est régie par les dispositions du code de la propriété intellectuelle concernant la propriété littéraire et artistique. Les prises de notes et les clichécopies sont autorisées pour un usage exclusivement privé et non destiné à une utilisation collective (article L. 122-5 du code de la propriété intellectuelle). Toute reproduction du texte accompagnée ou non de clichégraphies, cartes ou schémas, n'est possible que dans le cadre de courtes citations, avec les références exactes et complètes de l'auteur de l'ouvrage.

Toute utilisation des données du rapport à des fins lucratives est interdite en vertu de l'article 10 de la loi modifiée du 17 juillet 1978 relative à l'amélioration des relations entre l'administration et le public. Le non respect de ces règles constitue un délit de contrefaçon puni par l'article 425 du code pénal.

Loi n° 78-753 du 17 juillet 1978, article 10 : « les documents administratifs sont communiqués sous réserve des droits de la propriété littéraire et artistique. L'exercice du droit à la documentation (...) exclut, pour des bénéficiaires ou des tiers, la possibilité de reproduire, de diffuser ou d'utiliser à des fins commerciales les documents communiqués ».

Imprimé par

Conseil départemental d'Indre-et-Loire - Direction de la logistique interne - Service de l'imprimerie
Zone du Papillon rue de l'Aviation
37210 Parçay Meslay

Copyright

© Conseil départemental d'Indre-et-Loire - Direction des archives et de l'archéologie - Service de l'archéologie du département d'Indre-et-Loire

SOMMAIRE

| | |
|---------------------------------------------------------------|-----------|
| DONNÉES ADMINISTRATIVES, TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES | 3 |
| FICHE SIGNALÉTIQUE | 5 |
| GÉNÉRIQUE DE L'OPÉRATION | 7 |
| RÉSULTATS EN MOTS CLÉS | 8 |
| NOTICE SCIENTIFIQUE | 9 |
| LOCALISATION DE L'OPÉRATION | 10 |
| ARRÊTÉ DE PRESCRIPTION | 13 |
| ARRÊTÉ D'ATTRIBUTION DE L'OPÉRATION | 17 |
| PROJET D'INTERVENTION | 18 |
| ACCUSÉ DE RÉCEPTION DU PROJET | 19 |
| ARRÊTÉ DE DÉSIGNATION DU RESPONSABLE | 20 |
| DESCRIPTION DE L'OPÉRATION ET DES RÉSULTATS | 21 |
| 1. PRÉSENTATION | 23 |
| 1.1. CIRCONSTANCES DE L'INTERVENTION | 23 |
| 1.2. OBJECTIFS SCIENTIFIQUES ET MÉTHODE D'INTERVENTION | 23 |
| 1.3. CALENDRIER DE L'INTERVENTION ET EMPRISE EXPLORÉE | 23 |
| 1.4. CONTEXTE GÉOGRAPHIQUE ET GÉOLOGIQUE | 23 |
| 1.5. CONTEXTE ARCHÉOLOGIQUE | 26 |
| 1.5.1. Bilan historiographique sur la commune d'Amboise | 26 |
| 1.5.2. Synthèse sur l'occupation du plateau des Châtelliers | 29 |
| 1.5.3. Le secteur « Bel-Air » dans son contexte topographique | 30 |
| 2. RÉSULTATS | 32 |
| 3. CONCLUSION | 33 |
| BIBLIOGRAPHIE | 35 |
| LISTE DES ILLUSTRATIONS | 39 |
| ANNEXES | 41 |
| Annexe 1 - Liste des opérations à Amboise depuis 1954 | 43 |

I.

DONNÉES ADMINISTRATIVES,
TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

Localisation

Région Centre-Val de Loire
 Département Indre-et-Loire
 Commune Amboise
 Lieu-dit/Adresse 39, Rue de Bel Air

Code INSEE de la commune

37 003

Numéro de l'entité archéologique

N° de site 37.003.146.OP

Coordonnées altimétriques et géographiques selon le système national de référence

| | X | Y | Z |
|---------|----------------------|-----------------------|-----------|
| Lambert | 1 549 165 à 1549 273 | 6 247 930 à 6 247 890 | 105 m NGF |

(syst. RGF 93 – CC47)

Références cadastrales

Commune Amboise
 Année 2011
 Section(s) et parcelle(s) F 361
 Lieu-dit Sème Grain

Statut du terrain au regard des législations sur le patrimoine et l'environnement

--

Propriétaire du terrain

Catherine Peloux

Nature et références de l'opération

Code Patriarche de l'opération 37.003.146.OP
 Opération SRA (OA) n° 0610883
 Arrêté de prescription n° 15/0350 du 22 juin 2015
 Surface de prescription 3 380 m²
 Arrêté de désignation du responsable scientifique n° 15/0541 du 18/09/2015

Maître d'ouvrage des travaux d'aménagement

--

Nature de l'aménagement

Construction d'un logement

Opérateur d'archéologie

Service de l'archéologie du département d'Indre-et-Loire (SADIL)

Responsable scientifique de l'opération

Jean-Marie LARUAZ (SADIL)

Dates d'intervention sur le terrain

du 21 au 22 septembre

Le document final de synthèse

| | |
|-------------------|----|
| Nombre de volumes | 1 |
| Nombre de pages | 50 |
| Nombre de figures | 8 |

Intervenants scientifiques

| | | |
|----------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
| DRAC Centre-Val de Loire, SRA | Christian VERJUX | Conservateur régional de l'archéologie par interim |
| | Aurélie SCHNEIDER | Conservatrice du patrimoine, agent prescripteur |
| Cd37-SADIL | Bruno DUFAY | Conservateur du patrimoine, chef de service |
| | Jean-Marie LARUAZ | Attaché de conservation, responsable d'opération |

Intervenants techniques, administratifs et financiers de l'opération

| | | |
|----------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
| DRAC Centre-Val de Loire, SRA | Christian VERJUX | Conservateur régional de l'archéologie par interim |
| | Aurélie SCHNEIDER | Conservatrice du patrimoine, agent prescripteur |
| Cd37-SADIL | Claudine DESSERRE | Assistante administrative |

Équipe de fouille

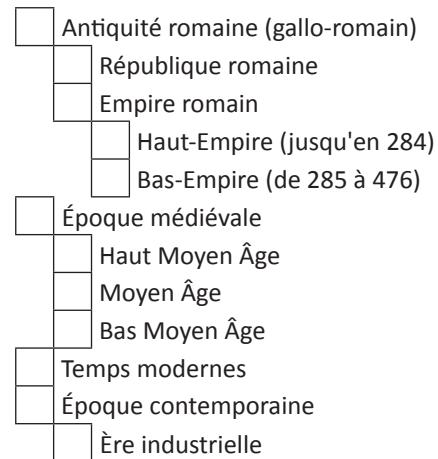
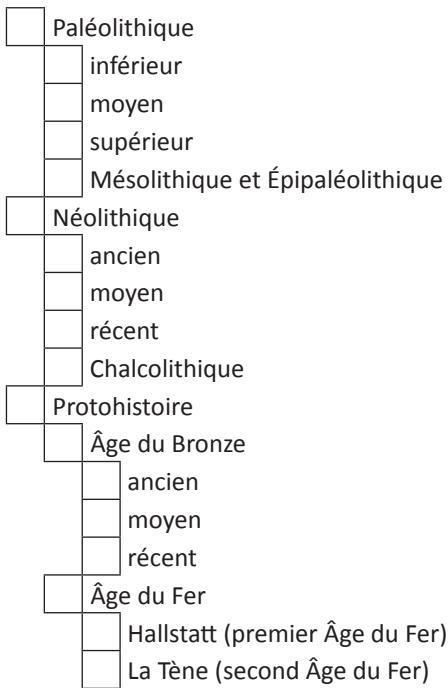
| | | |
|------------|-------------------|-------------------------|
| Cd37-SADIL | Jean-Marie LARUAZ | Responsable d'opération |
| | Matthieu GAULTIER | Technicien de fouille |
| Cd37 | Eric MONDY | Topographe |

Équipe de post-fouille

| | | |
|------------|-------------------|-----------------------------|
| Cd37-SADIL | Jean-Marie LARUAZ | Rédaction, SIG, DAO, saisie |
|------------|-------------------|-----------------------------|

Moyens humains

| | | Jours/Hommes/Ha |
|-------------------------------------------|---------------------|-----------------|
| Durée de la phase de préparation (J/H) | 0,5 jours | 0.09 J/H/Ha |
| Durée de la phase de terrain | 2 jours | |
| Nombre de jours/homme terrain (J/H) | 1,5 J/H | 0.27 J/H/Ha |
| Surface réelle diagnostiquée | 1800 m ² | |
| Pourcentage d'ouverture réalisée | 6,2 % | |
| Durée de la phase de post-fouille | 1.5 jours | |
| Nombre de jours/hommes post-fouille (J/H) | 2 J/H | 0.36 J/H/Ha |
| | Total | 0.72 J/H/Ha |

Mots clés du thésaurus « chronologie » et « interprétation » de la base de données nationale**Résultats en mots clés****Chronologie****Sujets et thèmes**

Édifice public
Édifice religieux
Édifice militaire
Commerce
Struc. funéraire
Voirie
Hydraulique
Habitat rural
Villa
Bâtiment agricole
Structure agraire
Urbanisme
Maison
Structure urbaine
Foyer
Fosse
Fossé
Trou de poteau
Sépulture
Grotte

Abri
Mégalithe
Artisanat aliment
Argile : atelier
Atelier métallurgie
Artisanat
Puits
Autre :

Mobilier
Indus. lithique
Indus. osseuse
Céramique
Végétaux
Faune
Flore
Métal
Arme
Outil
Parure
Habillement
Trésor
Monnaie
Verre
Mosaïque
Peinture
Sculpture
Inscription
Autre

Études annexes
Géologie
Datation
Anthropologie
Paléontologie
Zoologie
Botanique
Palynologie
Macrorestes
Céramique
Métaux
Numismatique
Conservation
Restauration
Autre : scorie
Autre : lithique
Autre : verre
Autre : carpologie
Autre : anthracologie
Autre : chimie

Lieu(x) de dépôt du mobilier archéologique

Le diagnostic réalisé au 39 de la rue de Bel Air, à Amboise, dans le cadre d'un projet de construction privatif, a été l'occasion de s'interroger sur l'environnement immédiat de l'agglomération gauloise et gallo-romaine. Aucun vestige archéologique n'a été découvert à cette occasion.

Localisation de l'opération

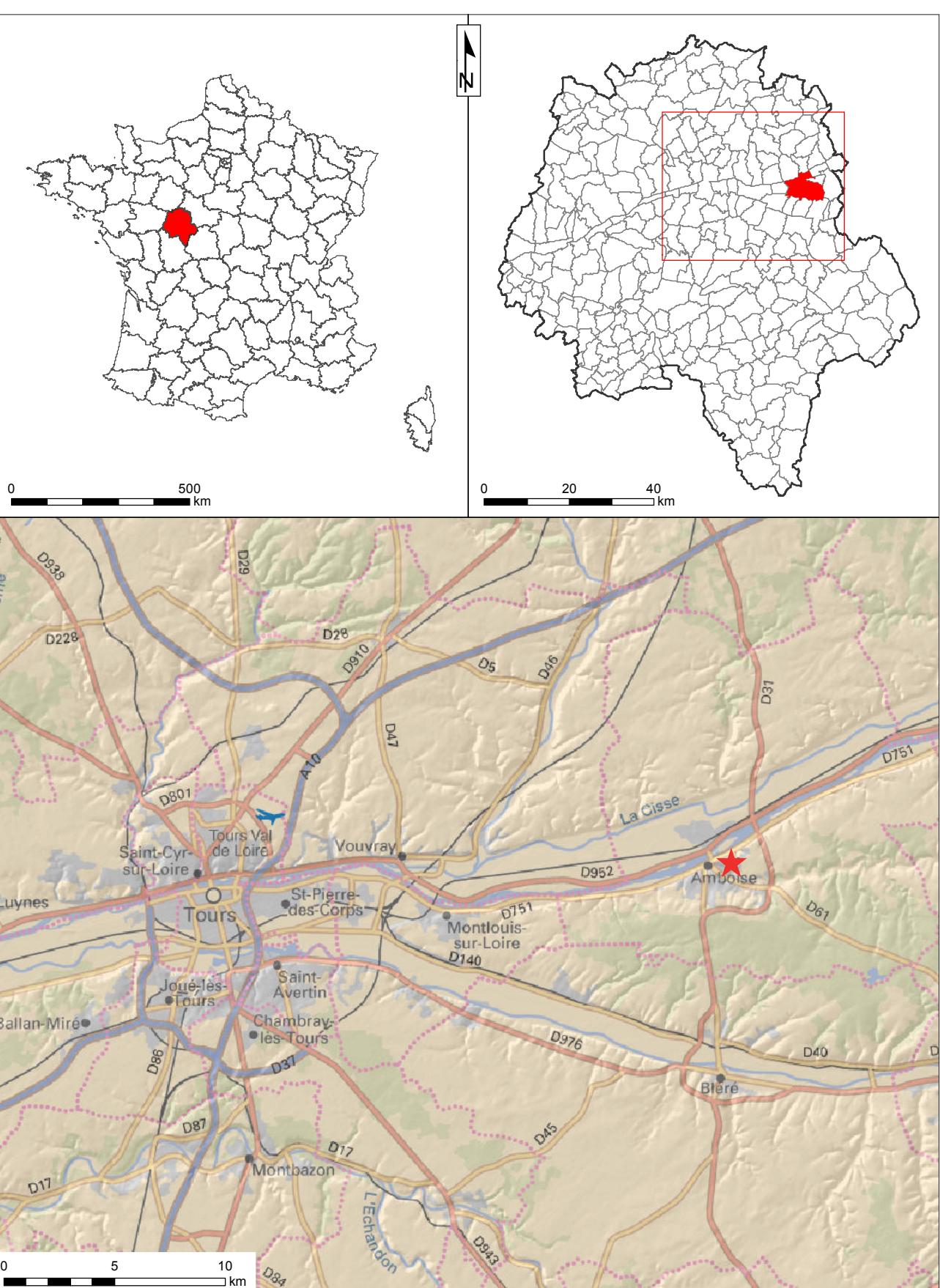


Figure 1 : Localisation du site sur la carte topographique au 1 250 000^e (© IGN France Raster)

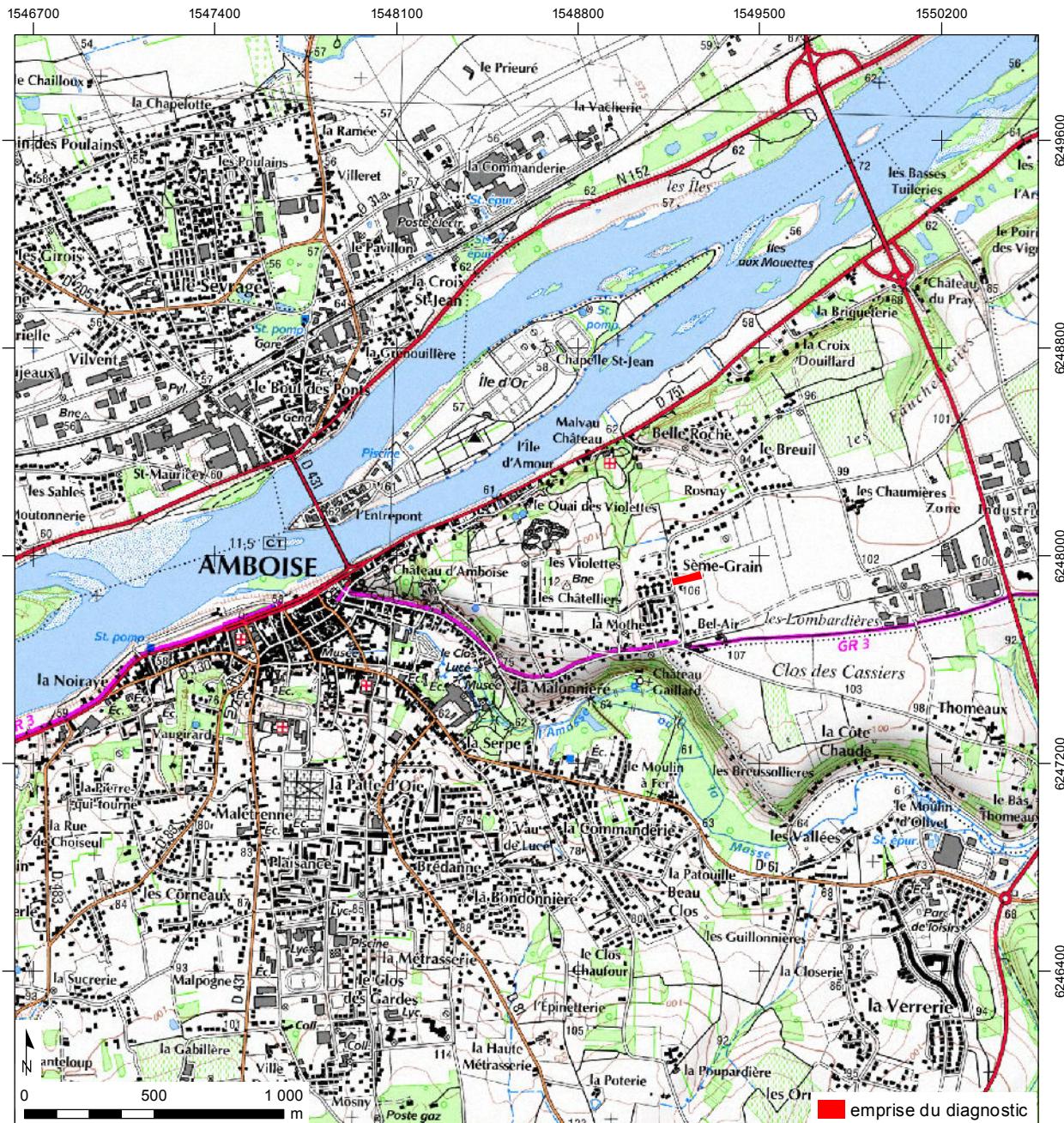


Figure 2 : Localisation du site sur une carte IGN au 1 25 000^e
 © IGN Paris - Scan 25, 2005 - Autorisation de reproduction n° 2006/CUDC/0186)

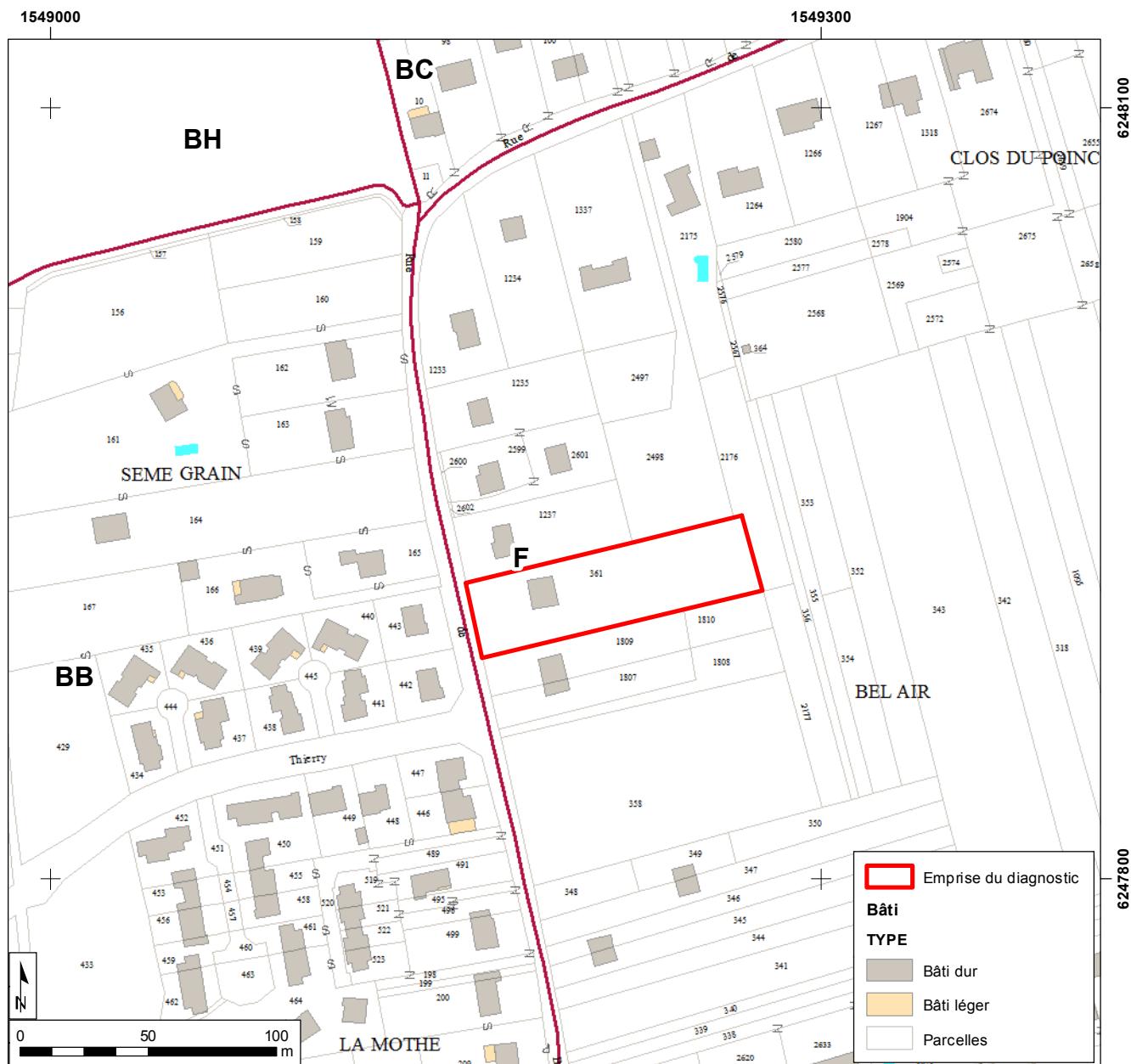


Figure 3 : Emprise du diagnostic sur le fond cadastral, carroyage principal Lambert 93 CC47
(source : Direction générale des Impôts)

DOCUMENTS ADMINISTRATIFS



PREFET DE LA REGION CENTRE – VAL DE LOIRE

Direction régionale
des affaires culturelles

Service régional de l'archéologie

ARR-PRESC-DIAGNOSTIC
n° 15/0350 du 22 juin 2015

ARRÊTÉ
portant prescription de diagnostic archéologique
relative à un projet de construction d'une maison individuelle
39 rue de Bel Air à Amboise (Indre-et-Loire)

Le Préfet de la région Centre – Val de Loire
 Officier de la Légion d'Honneur
 Officier de l'Ordre National du Mérite

Vu le code du patrimoine (livre V - archéologie) ;

Vu l'arrêté du 16 septembre 2004 portant définition des normes d'identification, d'inventaire, de classement et de conditionnement de la documentation scientifique et du mobilier issu des diagnostics et fouilles archéologiques ;

Vu l'arrêté du 27 septembre 2004 portant définition des normes de contenu et de présentation des rapports d'opérations archéologiques ;

Vu l'arrêté préfectoral n° 04/0198 du 29 juillet 2004 portant définition de zones de présomption de prescription archéologique sur la commune d'Amboise (Indre-et-Loire) ;

Vu l'arrêté du 23 avril 2015 portant agrément, pour une durée de cinq ans à compter du 2 mai 2015, en qualité d'opérateur d'archéologie préventive du service de l'archéologie du département d'Indre-et-Loire (SADIL) ;

Vu l'arrêté n° 14-209 du 13 octobre 2014 portant délégation de signature à Mme Sylvie LE CLECH, Directrice régionale des affaires culturelles du Centre, notamment en matière d'administration générale ;

Vu l'arrêté n°15-075 du 22 mai 2015 portant subdélégation de signature à Mme Aurélie SCHNEIDER, adjointe au Conservateur régional de l'archéologie, notamment en ce qui concerne les actes mentionnés à l'article 3 de l'arrêté susvisé ;

Vu le dossier de demande de permis de construire n° PC 037 003 15 A0027, déposé auprès de la ville d'Amboise (Indre-et-Loire) le 12 mai 2015 par Madame Catherine PELOUX, lieu-dit " Moulin de Bray ", 61130 Igé, relatif au projet de construction d'une maison individuelle sur des terrains situés 39 rue de Bel Air à Amboise (Indre-et-Loire), cadastrés F 361, reçu à la Direction régionale des affaires culturelles du Centre – Val de Loire, Service régional de l'archéologie, le 5 juin 2015 ;

Considérant la localisation du projet à proximité du rempart de l'oppidum des Châtelliers et les nombreux indices d'occupation humaine du secteur, depuis le Néolithique jusqu'à l'époque romaine, les travaux envisagés sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine ;

Considérant qu'il est nécessaire de mettre en évidence et de caractériser la nature, l'étendue et le degré de conservation des vestiges archéologiques éventuellement présents afin de déterminer le type de mesures dont ils doivent faire l'objet ;

ARRÊTE

Article 1^{er} : Est prescrit un diagnostic archéologique préalable à la réalisation du projet de construction d'une maison individuelle sur les terrains sis en :

Région : Centre – Val de Loire
Département : Indre-et-Loire
Commune : AMBOISE
Localisation : 39 rue de Bel Air
Cadastral : F 361
Emprise : 3 380 m²

Le diagnostic comprendra, outre une phase d'exploration des terrains, une phase d'étude qui s'achève par la remise du rapport sur les résultats obtenus.

Article 2 : Le diagnostic sera exécuté sur la base des prescriptions suivantes :

Objectif :

L'objectif est la détection des vestiges de toutes natures et de toutes périodes et la caractérisation des différentes séquences, phases et périodes d'occupation.

Principes méthodologiques :

Préalablement au démarrage sur le terrain de l'opération de diagnostic, le responsable scientifique prendra contact avec l'agent du Service régional de l'archéologie chargé du suivi de cette opération, afin d'établir un premier bilan de la documentation existante sur l'environnement géologique, historique et archéologique. Il devra prendre en compte l'ensemble des travaux archéologiques de terrain réalisés à ce jour sur la commune (mais aussi des travaux en cours dans l'enceinte de l'oppidum) : inventaires, opérations programmées et préventives, et notamment les travaux de J.-M. Laruaz (thèse de doctorat et fouille programmée).

Le diagnostic sera mis en œuvre sous la direction du responsable scientifique sous la forme de tranchées et/ou sondages adaptés à la configuration du terrain à évaluer.

Lors de la mise au jour de vestiges archéologiques, le responsable scientifique effectuera les extensions de décapage nécessaires à leur compréhension. Il fera appel, en tant que de besoin, à la participation d'archéologues et spécialistes compétents selon la nature ou la période des vestiges concernés.

Les structures mises au jour devront être identifiées par tout moyen approprié (fouille partielle, etc.) afin de permettre leur caractérisation et leur datation. Elles devront faire l'objet de relevés graphiques et être localisées sur un plan. Leur cote d'apparition et l'épaisseur du décapage devront être indiquées. L'emprise du diagnostic ainsi que les limites des tranchées devront être géolocalisées précisément (Lambert 93) sur un fond cadastral à une échelle lisible.

Le responsable scientifique de l'opération informera régulièrement le Conservateur régional de l'archéologie de l'état d'avancement de l'opération. Il lui signalera immédiatement toute découverte de vestiges afin qu'un agent du Service régional de l'archéologie puisse si nécessaire se rendre sur place.

Le rapport de diagnostic comprendra tous les éléments prévus par l'arrêté du 27 septembre 2004 portant définition des normes de contenu et de présentation des rapports d'opérations archéologiques.

Article 3 : Le mobilier archéologique recueilli au cours de l'opération de diagnostic sera conservé par l'opérateur d'archéologie préventive le temps nécessaire à son étude qui, en tout état de cause, ne peut excéder deux ans à compter de la date de fin de la phase terrain du diagnostic, avant d'être remis à l'Etat avec la documentation afférente à l'opération.

L'inventaire de ce mobilier, transmis avec le rapport de diagnostic, sera communiqué par le service régional de l'archéologie au propriétaire du terrain afin que, le cas échéant, celui-ci puisse faire valoir ses droits, conformément à l'article L.523-14 du code du patrimoine.

Article 4 : La Directrice régionale des affaires culturelles est chargée de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié à Madame Catherine PELOUX, à la Ville d'Amboise, au Conseil départemental d'Indre-et-Loire et à l'Institut national de recherches archéologiques préventives (Inrap).

Copie certifiée conforme
à l'original

Fait à Orléans, le 22 juin 2015

Pour le Préfet de la région Centre – Val de Loire
et par subdélégation,
l'adjointe au Conservateur régional de l'archéologie

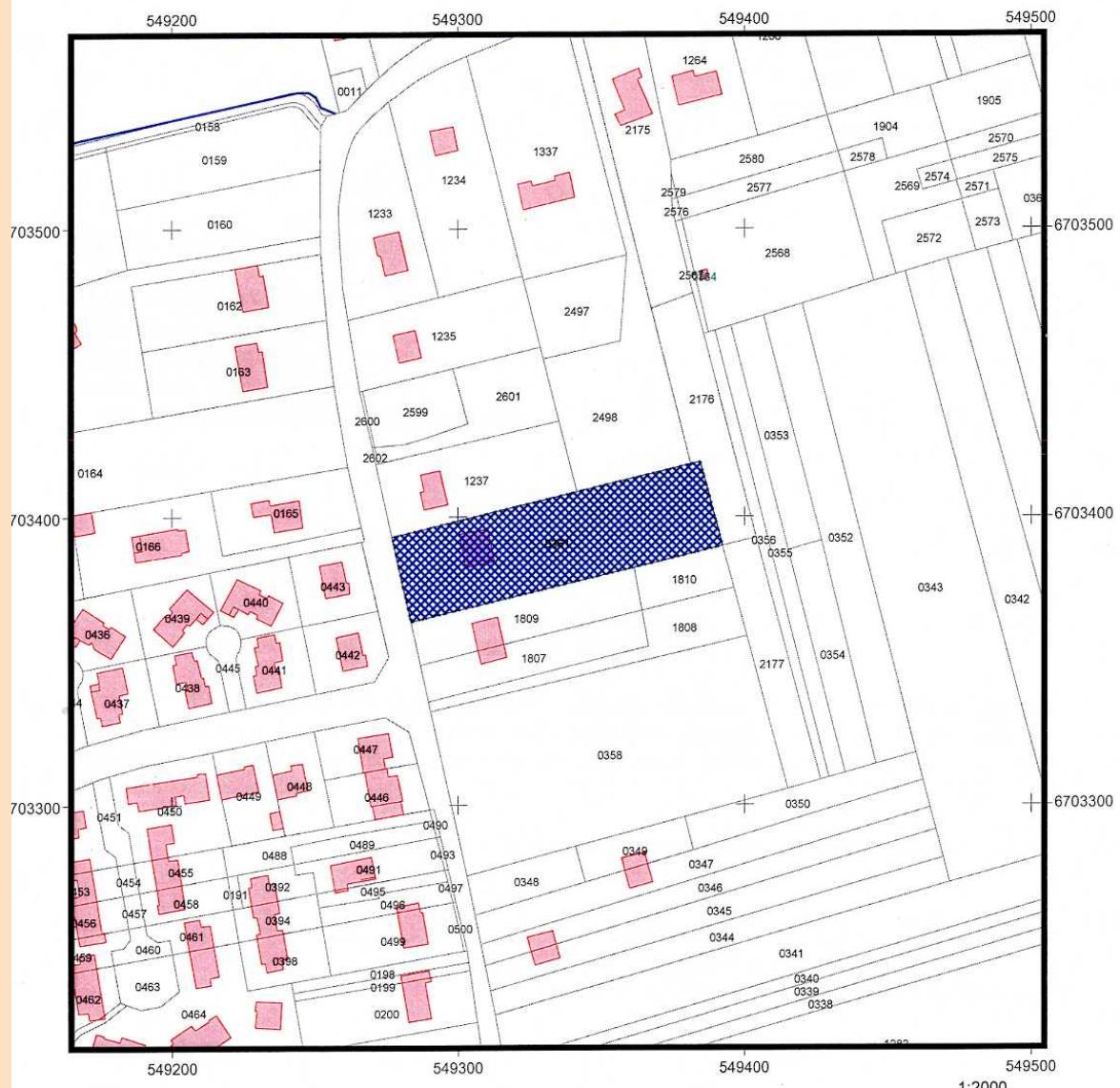
Aurélie SCHNEIDER

Destinataires :
Mme Catherine PELOUX
Ville d'Amboise
Conseil départemental d'Indre-et-Loire
Inrap



Préfecture de la région
Centre - Val de Loire
Direction régionale
des affaires culturelles
Service régional de l'archéologie

AMBOISE (Indre-et-Loire)
Projet de construction d'une maison individuelle
Plan annexé à l'arrêté n°15/0350
portant prescription de diagnostic archéologique
39 rue de Bel Air



OA n°0610883

©BD parcellaire 2011
Composante du RGE®
Système de projection : Lambert 93
"reproduction interdite"

D.R.A.C. Centre/ S.R.A. / V. Aubourg / édition juin 2015



PRÉFET DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE

Direction régionale
des affaires culturelles

Service régional de l'archéologie

AFFAIRE SUIVIE PAR : AURÉLIE SCHNEIDER
TÉLÉPHONE : 02 38 78 85 34
COURRIEL : AURELIE.SCHNEIDER@CULTURE.GOUV.FR
RÉFÉRENCE : 15/AS/CC/342

Madame Catherine PELOUX
lieu-dit « Moulin de Bray »
61130 IGÉ

Orléans, le 24 JUIL. 2015

OBJET : attribution d'un diagnostic archéologique.

REF. : PC 037 003 15 A0027

Département : Indre-et-Loire

Commune : AMBOISE

Localisation : 39 rue de Bel Air

Projet : construction d'une maison individuelle

Arrêté : n° 15/0350 du 22 juin 2015

Madame,

Conformément à l'article R.523-29 du code du patrimoine, je vous informe que le diagnostic relatif à l'opération rappelée ci-dessus en référence, sera confié au Service de l'archéologie du département d'Indre-et-Loire (SADIL), Hôtel du département, Place de la Préfecture, 37927 Tours cedex 9, le Conseil départemental d'Indre-et-Loire ayant souhaité réaliser cette opération.

Cette décision peut être contestée devant le tribunal administratif compétent dans un délai de deux mois à compter de la réception de la présente lettre.

Je vous prie d'agréer, Madame, l'expression de ma parfaite considération.

Pour le Préfet de la région Centre – Val de Loire
et par subdélégation,
le Conservateur régional de l'archéologie
par intérim,

Christian VERJUX
Copie certifiée conforme
à l'original

Commune d'Amboise (37)

Projet de construction d'une maison à usage d'habitation

Projet de diagnostic archéologique

Relatif à l'arrêté de prescription de diagnostic archéologique
n° 15/0350 du 22 juin 2015

Contexte de l'intervention

Le projet de constructions de maisons à usage d'habitation au 39, rue de Bel Air sur la commune d'Amboise, (cadastre F361 – surface : 3 380 m²) nécessite la réalisation préalable d'un diagnostic archéologique.

Objectifs scientifiques de l'intervention

Mettre en évidence et caractériser la nature, l'étendue et le degré de conservation des vestiges archéologiques éventuellement présents sur la surface concernée par l'aménagement afin de déterminer le type de mesures dont ils doivent faire l'objet.

L'opération se situe juste à l'est du rempart délimitant l'oppidum des Châtelliers occupé au cours des périodes protohistorique et romaine. Une attention particulière sera portée aux vestiges de ces périodes.

Modalités d'exécution

Compte tenu des très nombreuses contraintes d'occupation (maison, annexes, arbres, réseaux), les tranchées de diagnostic seront effectuées à l'aide d'une mini pelle, équipée d'un godet lisse, dans les espaces accessibles (jardins). La surface ainsi explorée correspondra environ à 5 % de la surface totale du projet. Quelques sondages profonds seront réalisés si l'examen de séquences stratigraphiques particulières présente un intérêt.

Dans le cas de découvertes de structures archéologiques, des élargissements seront effectués afin de mieux cerner et caractériser l'occupation humaine repérée. Les vestiges mis au jour seront fouillés afin de permettre leur caractérisation et leur datation. Ils seront relevés (photographie, dessin) et enregistrés, cote d'apparition et épaisseur du décapage seront mentionnés. L'ensemble des résultats sera localisé et présenté sur un fond cadastral à une échelle lisible (le système de projection utilisé sera le Lambert 93).

Étant donné la situation topographique du projet, la présomption de présence d'une nécropole sera prise en compte. Un spécialiste (anthropologue) sera mobilisable en tant que de besoin.

Les découvertes et le contexte historique et archéologique autour de l'opération seront présentés dans un rapport final qui répondra aux normes prévues par l'arrêté du 27 septembre 2004. La description du contexte historique et archéologique dans lequel s'insère le diagnostic sera élaboré grâce à la Carte Archéologique Nationale.

Moyens humains et techniques

L'équipe sera composée de 2 à 3 archéologues (4 au maximum) dont un anthropologue

Nombre de jours de pelle mécanique : 1 jour ouvré pour la réalisation des sondages

Nombre de jours de géomètre topographe : 1 jour ouvré

Nombre de jours de pelle mécanique pour le rebouchage à la suite du diagnostic : 1 jour

Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

Le 7 août 2015

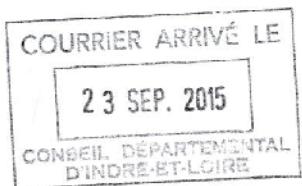
Documents joints :

Copie de la prescription de diagnostic



PRÉFET DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE

Direction régionale
des affaires culturelles



Orléans, le 18/09/2015

Service Archéologique
Départemental d'Indre-et-Loire
(sadil) - Hôtel du département
Place de la Préfecture
37 927 Tours cedex 9

Service régional de l'archéologie

Affaire suivie par Aurélie
Schneider
Téléphone : 02.38.78.85.41
Télécopie : 02.38.78.12.95

15/AS/DW0589

ACCUSE DE RECEPTION

Comme suite à l'arrêté de prescription de diagnostic archéologique n° 15/0350 du 22/06/2015, j'accuse réception à la date du 28/08/2015 de votre projet de diagnostic archéologique n° Sadil-2015-102-BD/CD concernant le dossier :

Département : Indre-et-Loire

Commune : AMBOISE

Lieu-dit / Adresse : 39 rue de Bel Air

Je vous indique que ce projet est conforme à mes prescriptions et que j'ai pris bonne note des moyens proposés.

Toutefois, en raison du contexte archéologique, je resterai vigilant quant à l'adaptation des moyens de terrain et d'étude à la réalité des découvertes de terrain.

Pour le Préfet de la région Centre-Val de Loire
et par subdélégation,
Le Conservateur régional
de l'archéologie par intérim,

Christian VERJUX.



PRÉFET DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE

Direction régionale
des affaires culturelles
Service régional de l'archéologie
ARR-DESIG-RESP
N° DIAG - 15/0541
DW

Arrêté portant désignation du responsable scientifique
d'une opération d'archéologie préventive prescrite par
arrêté n° 15/0350 du 22 juin 2015

LE PREFET DE LA REGION CENTRE-VAL DE LOIRE
Officier de la Légion d'Honneur
Officier de l'Ordre National du Mérite

VU le Code du Patrimoine, notamment son livre V ;
VU l'arrêté de prescription de diagnostic archéologique n° 15/0350 en date du 22 juin 2015

ARRETE

Article 1er

Monsieur Jean-Marie LARUAZ, Conseil départemental d'Indre-et-Loire - Direction générale adjointe vivre ensemble - Direction archives archéologie et documentation, Place de la Préfecture à TOURS Cedex 9, est désigné comme responsable scientifique de l'opération de diagnostic archéologique, concernant en région Centre
Département : Indre-et-Loire
Commune : AMBOISE
Localisation : 39 rue de Bel Air
Parcelles : F361

N° Site : 37.003.146 OP
Programme : Tous programmes, toutes périodes
Organisme de rattachement : Service archéologique départemental d'Indre-et-Loire

Article 2 - prescriptions générales

Le responsable scientifique de l'opération 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.
En vue de la publication du bilan scientifique régional, le responsable scientifique transmettra au Service régional de l'archéologie un résumé (12000 signes au maximum avec illustration éventuelle) de présentation des principaux résultats de l'opération.

Article 3 :

Le directeur régional des affaires culturelles est chargé de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié à l'intéressé et à l'opérateur.

Fait à Orléans, le 18 SEP. 2015

Pour le Préfet de la région Centre-Val de Loire
et par subdélégation,
Le Conservateur régional
de l'archéologie par intérim,

Christian VERJUX.

Destinataires : Intéressé, opérateur

Direction régionale des affaires culturelles - 6 Rue de la Manufacture 45043 ORLEANS Cedex
Téléphone : 02 38 78 85 00 - Télécopie : 02 38 78 85 99
<http://www.culturecommunication.gouv.fr/Regions/Drac-Centre-Val-de-Loire>

II.

DESCRIPTION DE L'OPÉRATION
ET DES RÉSULTATS

1. PRÉSENTATION

1.1. CIRCONSTANCES DE L'INTERVENTION

Ce rapport expose les résultats d'un diagnostic archéologique réalisé à Amboise ([fig. 1](#)), au 39 de la rue de Bel Air ([fig. 2](#)). Cette opération a été menée dans le cadre d'un projet de construction de

logement individuel. La parcelle F 361, concernée par cette intervention ([fig. 3](#)), couvre une superficie de 3380 m². Ce diagnostic répond à la prescription n°15/0350 du 22 juin 2015.

1.2. OBJECTIFS SCIENTIFIQUES ET MÉTHODE D'INTERVENTION

L'objectif scientifique de l'intervention était de mettre en évidence et de caractériser la nature, l'étendue et le degré de conservation des vestiges archéologiques éventuellement présents sur la surface concernée par l'aménagement.

Trois tranchées de diagnostic ont été effectuées avec une pelle mécanique de 8 tonnes à godet lisse de 1,6 mètre de large.

Les relevés des coupes ont été réalisés au 1/20^e. L'enregistrement des données (unités stratigraphiques, faits archéologiques, inventaires

des photographies et des plans) a été reporté dans la base de données du service de l'archéologie du département d'Indre-et-Loire.

Les relevés topographiques de localisation des tranchées et des faits archéologiques ont été réalisés par Éric Mondy (Conseil départemental d'Indre-et-Loire, pôle Maîtrise d'œuvre et ouvrages d'art). Les données spatiales ont été géoréférencées dans le SIG du Conseil départemental d'Indre-et-Loire.

1.3. CALENDRIER DE L'INTERVENTION ET EMPRISE EXPLORÉE

L'intervention sur le terrain a duré deux jours, du 21 au 22 septembre 2015. Le traitement des données et la réalisation du rapport ont été réalisés entre le 22 et le 23 septembre 2015.

La parcelle était occupée par un pavillon sur sous-sol entourée d'un parc arboré ([fig. 4](#)). Toute la partie située à l'ouest était inaccessible compte tenu de la présence du bâtiment et d'un terre-plein massif.

La seconde partie présentait de larges ouvertures qui ont permis de réaliser deux tranchées, mais la présence de nombreux arbres a fortement contraint leurs dimensions.

Les tranchées réalisées couvrent une surface de 113 m², soit 3,3 % de cette parcelle de 3 380 m², et 6,2 % des 1800 m² effectivement accessibles.

1.4. CONTEXTE GÉOGRAPHIQUE ET GÉOLOGIQUE

Le plateau des Châtelliers se présente comme un éperon triangulaire, formé par la confluence de la

Loire et de l'Amasse ([fig. 5](#)). Il domine ces vallées d'une cinquantaine de mètres (sommet à 105 m

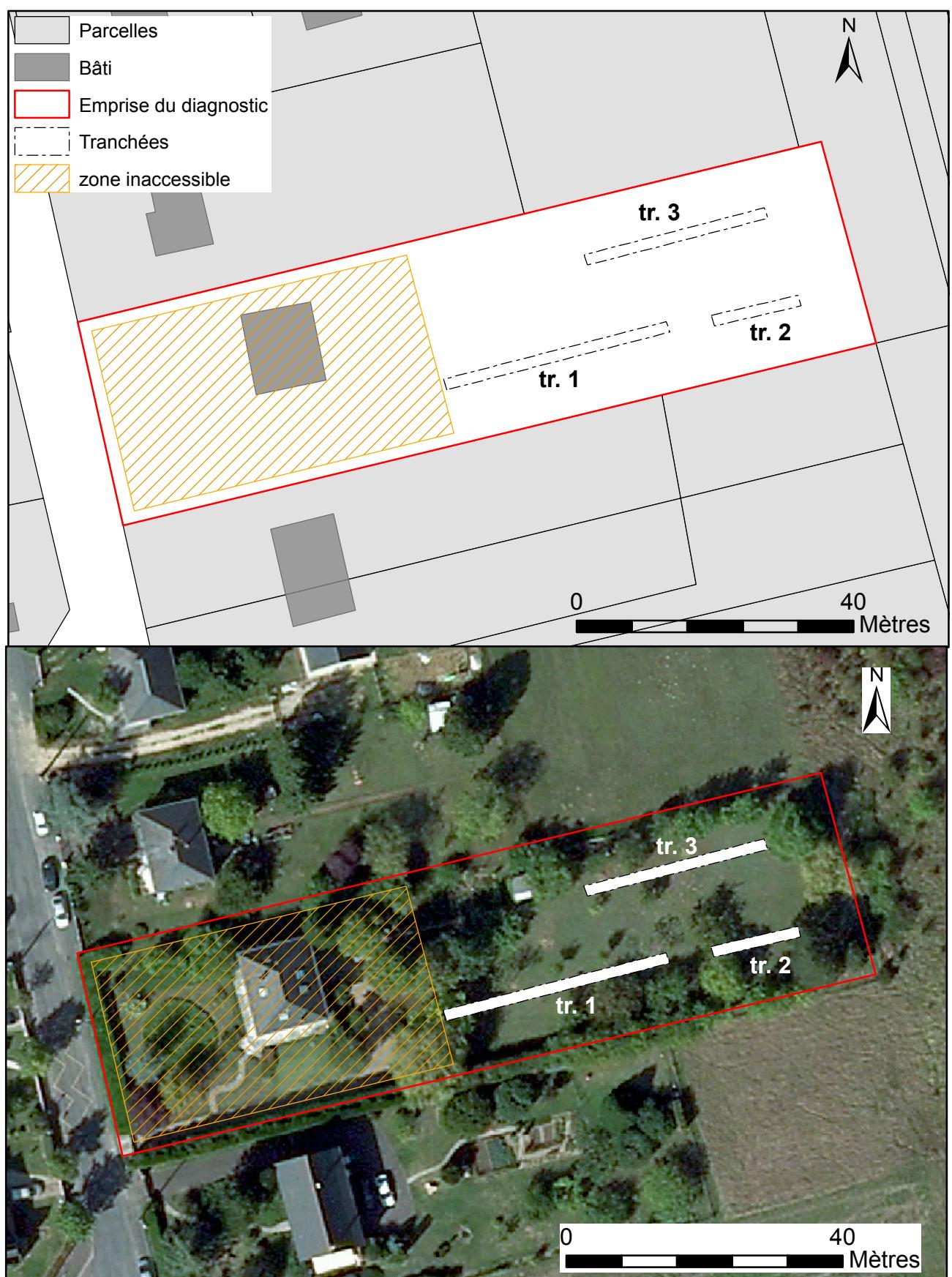


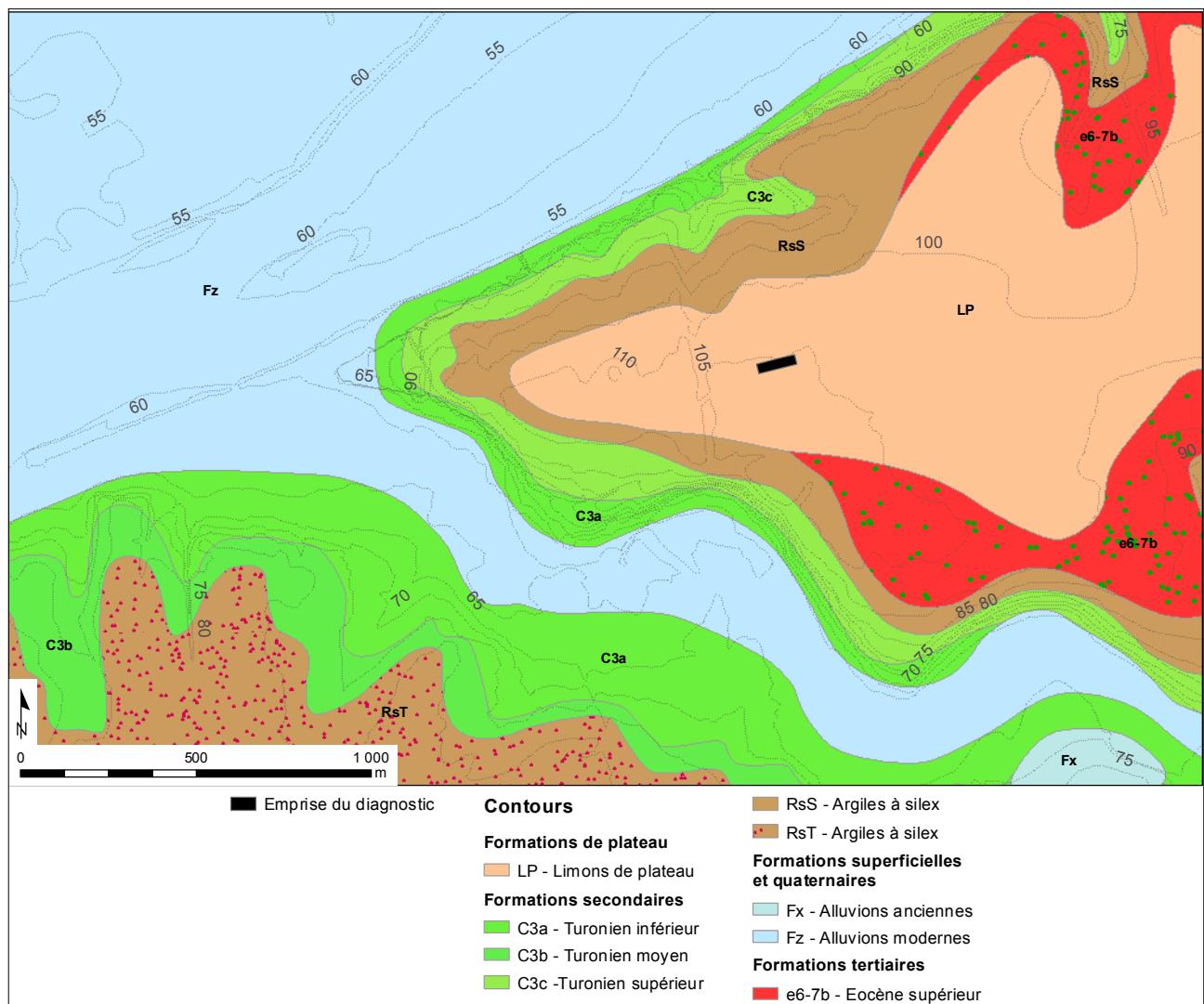
Figure 4 : Emprise du diagnostic et localisation sur orthophoto, © IGN, Paris

NGF). Ses bords sont escarpés et laissent le tuffeau apparent (C3c). Sur ce socle calcaire du turonien supérieur, repose l'argile à silex (Rs) issue de son altération.

Sur le sommet du plateau se trouve le limon des plateaux (Lp) dont la présence est liée à l'activité éolienne. Cette couche est d'épaisseur variable. Dans le secteur elle ne dépasse pas 0,50 m et elle est parfois complètement érodée, notamment sur le pourtour du plateau. À l'interface entre le limon et l'argile, on peut observer une couche de cailloutis

souvent peu épaisse (environ 0,30 m), elle aussi parfois complètement érodée (e 6-7). Les éléments qui constituent ces cailloutis sont empruntés à la couche sous-jacente.

Dans le cas présent, le projet est localisé sur le sommet du plateau, qui est faiblement soumis aux activités érosives. Néanmoins, l'épaisseur de limon était très faible et le cailloutis apparaissait très rapidement. Par ailleurs, le recouvrement par la terre végétale était également très peu important (compris entre 0,15 et 0,25 m).



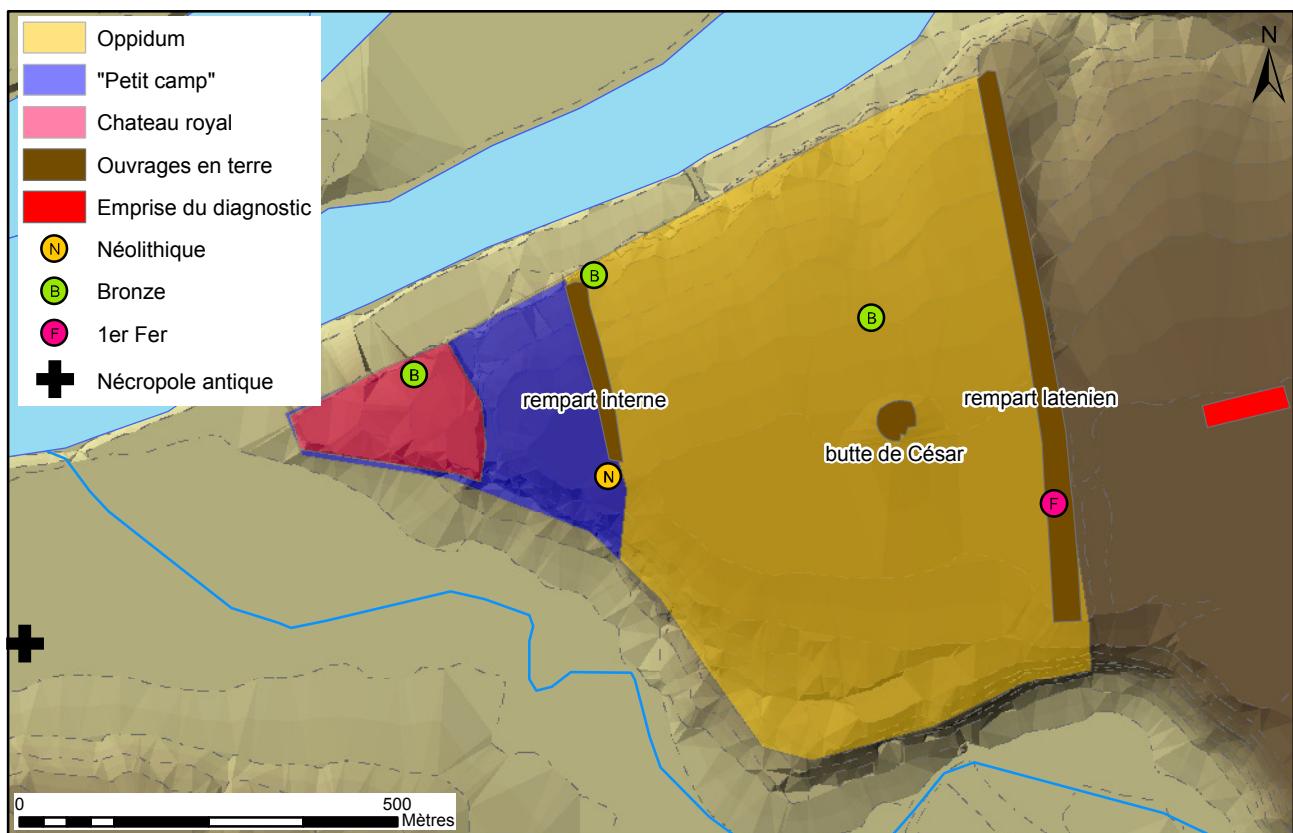


Figure 6 : Topographie historique de la commune d'Amboise (DAO : J.-M. Laruaz)

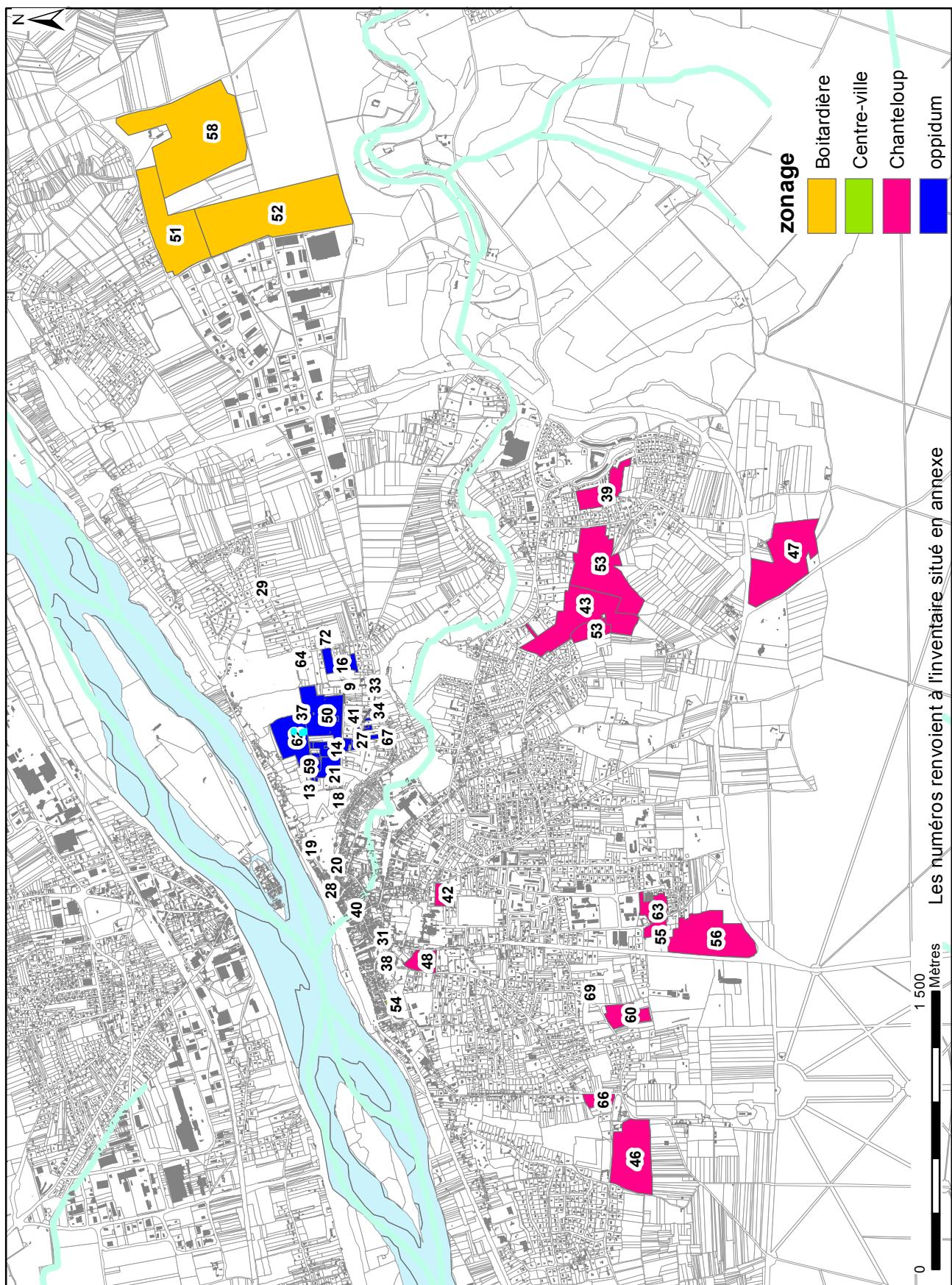
1.5. CONTEXTE ARCHÉOLOGIQUE

1.5.1. Bilan historiographique sur la commune d'Amboise

Les recherches historiques sur la commune d'Amboise sont anciennes. Des travaux d'érudits datant des XVII^e et XVIII^e s. relatent déjà des découvertes d'artefacts et font état de la présence de fortifications antiques (Dubuisson Artenay 1647 ; Beaumesnil 1784). Ces travaux de qualité sont imprégnés par des textes antérieurs, notamment une chronique médiévale du XII^e s. qui relate l'installation à cet endroit d'un camp par Jules César (*liber...*). Cette chronique se fonde elle-même sur deux passages des commentaires de la Guerre des Gaules, où César relate le stationnement de ses légionnaires sur le territoire du peuple gaulois des Turons (hivers 57 et 51 av. J.-C) (César, B.G. : II, 35 et VIII, 46). Ces travaux précurseurs ont tous souligné la topographie et la puissance des aménagements défensifs du plateau des Châtelliers. Cet éperon

triangulaire de 52 ha, situé à la confluence de la Loire et de L'Amasse, supporte à son extrémité le château royal d'Amboise (fig.6). Il s'agit, en l'état des connaissances, de la principale agglomération gauloise du département d'Indre-et-Loire.

Au XIX^e s. des travaux agricoles intensifs (arrachage des pieds de vigne) entraînent la multiplication des découvertes fortuites et le plateau se voit affublé du toponyme de « Camp de César ». Les premières synthèses sur l'occupation ancienne d'Amboise sont alors rédigées par E. Cartier, pionnier de la numismatique celtique (Cartier 1842) et par l'Abbé Bosseboeuf (Bosseboeuf 1897). Si la première moitié du XX^e s. connaît un creux notable en matière de recherches historiques, en raison des deux épisodes de guerre mondiale, la seconde



moitié de ce siècle voit fleurir les observations et fouilles de sauvetage.

Les opérations archéologiques menées sur la commune d'Amboise (près de 70 à ce jour ([inventaire 1](#) en annexe) se répartissent en quatre secteurs distincts ([fig. 7](#)). Les opérations les plus nombreuses se concentrent sur le plateau des Châtelliers et sont liées à son exploration au cours des cinquante dernières années ([fig. 8](#)). Les premières interventions datent des années 1950 et 1960 et sont liées aux premiers aménagements sur le plateau (maisons individuelles, château d'eau), qui était jusque-là entièrement dédié à des activités agricoles. Elles ont été menées par des

précurseurs de la recherche sur la protohistoire locale, G. Cordier et A. Högström (Cordier 1995). À partir des années 1970, face à un processus d'urbanisation soudain et massif, une équipe de bénévoles a réalisé une dizaine de suivis et de sauvetages urgents. Sous la direction d'A. Peyrard, les informations les plus conséquentes ont été recueillies en différents points de l'*oppidum*, dans des conditions très difficiles (Peyrard, Debal 1985). À partir des années 1990, l'Afan, puis l'Inrap, ont pris le relais de ces sauvetages, qui ont eu tendances à prendre des proportions plus limitées : maisons individuelles, réseaux EU, EP et EDF (notamment Joyeux 1995 ; Couderc 1998). On signalera tout de

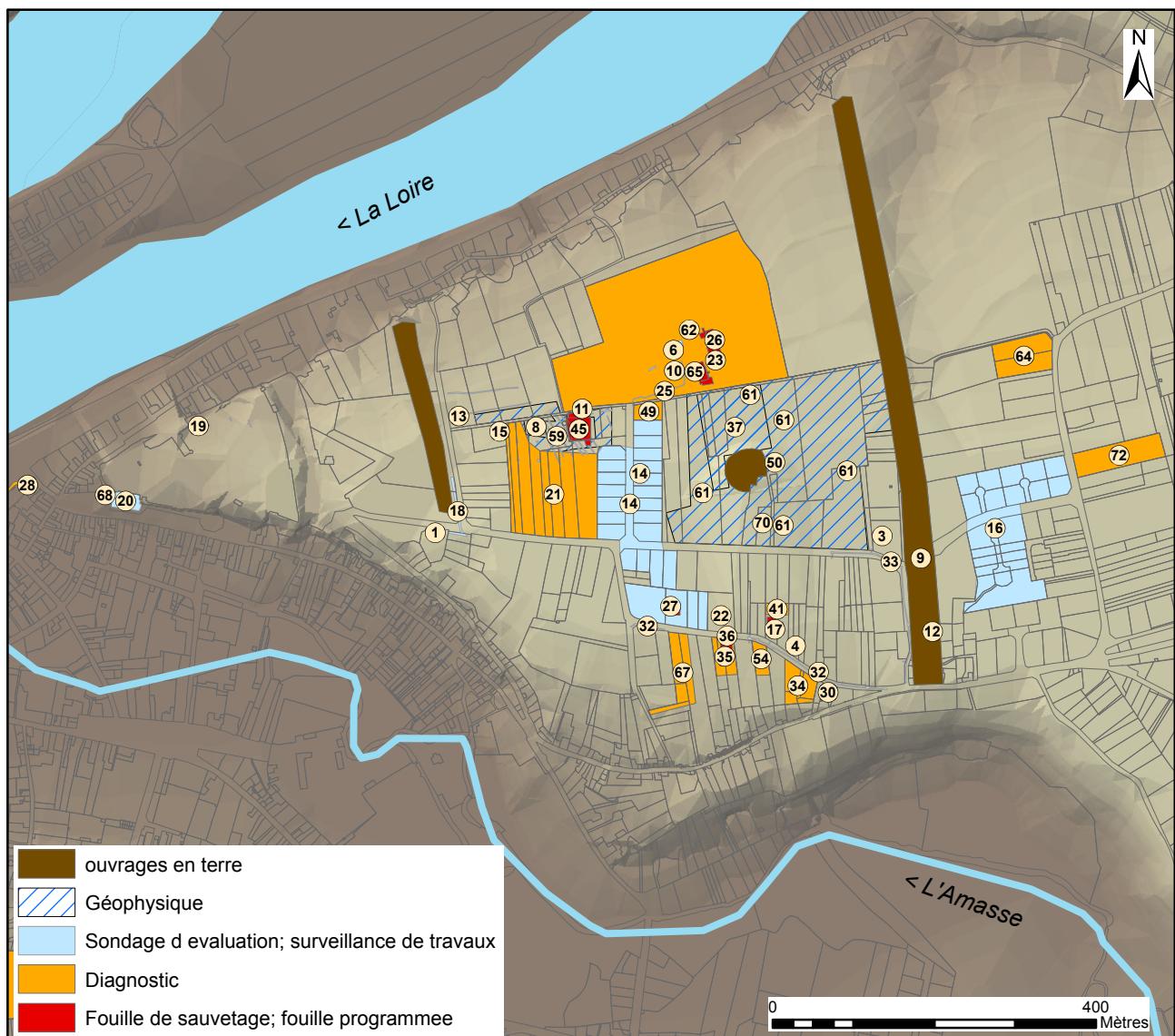


Figure 8 :Carte des opérations archéologiques réalisées sur l'oppidum des Châtelliers. Le présent diagnostic porte le n° 72 (DAO J.-M. Laruaz)

même un vaste projet de lotissement, abandonné en raison de l'abondance des vestiges mis au jour lors du diagnostic (Couvin, Gauthier 1995). Depuis 2005, plusieurs interventions en lien avec des recherches doctorales ont été réalisées sur le plateau : prospection inventaire (Laruaz 2005), fouille triennale sur le temple (Laruaz 2006-2008), détections géophysiques (Saro 2007 ; Geocarta 2012), sondages (Laruaz à paraître a). Ce travail universitaire a été soutenu en 2009 et synthétise l'intégralité des découvertes réalisées au cours des précédentes décennies (Laruaz 2009).

Le second secteur exploré concerne le centre-ville actuel (fig. 7). Les trop rares informations concernant cette zone ont notamment permis de découvrir un ensemble funéraire antique au niveau de la place Saint-Denis (Jouquand 2007), auquel succède une nécropole du haut Moyen-âge (Champagne 2002). Le développement de la ville basse est mis sur le compte de la création, par Saint-Martin, d'un lieu de culte chrétien (Sulpice sévère, Dialogues, III, 8). Dans le même temps, l'évêque aurait détruit un lieu de culte païen situé « dans l'ancien château » (*castello vetus*).

Le troisième secteur, dit de « Chanteloup », est situé sur le plateau opposé à celui des Châtelliers par rapport à la vallée de l'Amasse (fig. 7). Son exploration est liée au développement récent de l'agglomération amboise sur ces terres jusqu'ici agricoles (nouveau cimetière, lotissements, stade,...). Une dizaine d'opérations ont été réalisées dans ce secteur depuis une douzaine d'années, soit

environ 60 ha. Les vestiges sont peu nombreux et le plus souvent liés à des pratiques agricoles du Moyen-âge. Signalons tout de même quelques structures de l'âge du Bronze découvertes à l'occasion de l'opération dirigée par P. Salé en 2006 (Becq, Salé 2006), et quelques indices épars relatifs au haut Moyen-âge (Poitevin 2006a ; 2006b ; Laruaz 2015).

Pour finir, le dernier secteur abordé par les travaux archéologiques est le fruit du développement de la Zone d'Activité Commerciale de la « Boitardière », située à quelques kilomètres seulement de l'*oppidum*, en direction de l'Est (fig. 7). Trois phases, sur les quatre prévues, ont été menées jusqu'à présent, soit 33 ha (Riou, Hirn 2008; Riou, Papin 2009 ; Tan, Troubadet 2012). Ces opérations ont permis de mettre au jour un ensemble funéraire du Haut Empire, et de probables éléments de voierie antique. La relation entre cette nécropole et l'agglomération antique d'Amboise n'est pas démontrée. Les deux sont distantes de 2500 mètres, et nous manquons de données sur l'espace qui les séparent.

En sus de ces travaux, une multitude de découvertes fortuites ont été réalisées depuis plusieurs siècles dans les environs de l'*oppidum* (Laruaz 2009, Vol. III). Hormis les artefacts mis au jour dans l'enceinte de l'agglomération gauloise et gallo-romaine (monnaies, poteries, statue,...), un grand nombre d'entre eux proviennent des rives de la Loire et plus particulièrement du « gué de Chandon ». Il s'agit essentiellement d'armes de l'âge du Bronze.

1.5.2. Synthèse sur l'occupation du plateau des Châtelliers

Sur la base des découvertes réalisées au cours de ces derniers siècles, il est possible de dresser un bilan concernant la topographie historique de ce secteur (fig. 6). Hormis des indices épars datés du Paléolithique (Cordier 95 : 110) et du Mésolithique (Couvin, Gauthier 1995 : 10), les vestiges les plus anciens appartiennent à une occupation importante du Néolithique (culture Chasséenne). Ils ont été découverts et fouillés par A. Högström à la pointe du plateau des Châtelliers (Cordier 1995). C'est peut-être de cette époque que date une première fortification en terre qui enserre un espace de

8 ha, traditionnellement appelé « Petit Camp ». Cette levée pourrait également dater de l'âge du Bronze, puisque des vestiges de cette période ont été découverts à son extrémité nord. Il s'agit d'un dépôt constitué de plus de 500 objets (armes, parures, pièces de char,...) (Cordier 2002). On peut mettre cette occupation en relation avec le « gué de Chandon » précédemment évoqué. D'autres découvertes (céramiques) datées de cette période sont mentionnées : dans les jardins du Château royal (Belbenoit, Lorans 1994) et lors de ramassages de surface non localisés (Högström 1964).

La transition entre le premier âge du Fer et le second est illustrée par une datation radiocarbone sur des charbons issus de la première couche constituant le rempart gaulois (410 av. n.è. +/- 70). Elle est également attestée par la présence d'une fosse mise au jour à la même occasion, en 1979 (Buchsenschutz 1984 : 150). La présence de vestiges datés de cette période sur le plateau, permet de soumettre l'hypothèse que la « Butte de César », un tertre de 60 mètres de diamètre et de 6 mètre de hauteur, situé au centre et au sommet du plateau (fig. 6), soit un ouvrage funéraire de type princier (Laruaz 2009 : 92). On connaît en effet des structures morphologiquement comparables datées de cette période. Celles de l'orléanais offrent par ailleurs une position topographique, dominant la Loire, très comparable (Verger, Milcent, Moulherat 2002).

À la fin du II^{ème} s. ou au début du I^{er} s. av. n.è., le plateau fait l'objet d'un projet de type urbain. Le cumul des découvertes permet d'envisager que l'intégralité des 52 hectares défendus par le rempart de terre ont été lotis dans les décennies suivantes. Ce rempart massif de type Fécamp mesure 800 mètres de longueur, pour un dénivelé d'au moins 7 mètres (Laruaz 2013). Les découvertes réalisées à l'intérieur de cette enceinte se rapportent à des activités artisanales (métallurgie, tissage, tabletterie,...) et domestiques. D'importantes quantités de monnaies gauloises (potins à la tête diabolique au premier rang), et d'amphores italiennes, témoignent du rôle commercial de cette place. Les monnaies découvertes en contexte se chiffrent à plusieurs centaines (Troubady 2011). Selon des estimations basées sur les travaux d'E. Cartier, se sont plusieurs milliers qui auraient été mis au jour au XIX^e s. (Laruaz 2009 : 109). Au centre du plateau, de nombreux

indices permettent d'envisager la présence d'un vaste complexe cultuel qui tient ses origines de cette période (LARUAZ 2014) : Dépôts rituels (Laruaz, Peyrard 2005) ; statue au torque (Peyrard 1982) ; monnaies mutilées (Couvin, Munoz 2007) ; reliefs de banquets (Chanteux 2008). Cette hypothèse est confortée par la mise au jour d'au moins deux édifices religieux de type *fanum*. Le temple principal a livré des vestiges datés de La Tène D2b (Laruaz et al. 2008). L'ensemble de ces informations renvoie l'image d'un site majeur, sans aucun équivalent dans le territoire turon. Sa fonction politique est donc probable. Il pourrait s'agir du chef-lieu de ce peuple, avant que Tours/*Caesarodunum* ne soit créé au début de notre ère (Laruaz 2009).

Au cours des deux premiers siècles de notre ère, Amboise reste l'une des principales agglomérations secondaires de la cité des Turons (Hervé 1999). Elle le doit à une production artisanale importante (notamment poterie (Cinçon 2012) mais également tissage et métallurgie (Chimier 2002)), et à un rôle religieux important (Tremel, dans Laruaz et al. 2008). Il se peut que l'agglomération commence à se rétracter dès le courant du II^e s. Pour le III^e s. de n.è., nous ne disposons pas de sources d'informations. La suite des événements nous est relatée par le biographe de Saint Martin, Sulpice Sévère, qui évoque à la fin du IV^e s., la présence d'un temple en grand appareil dressé sur l'ancien *castellum*, et détruit par l'évêque au profit d'un édifice chrétien. Il est donc vraisemblable que le Bas Empire ait vu l'agglomération d'*Ambacia*, nommée ainsi par Sulpice Sévère (Dialogues, III, 8), se contracter à la pointe du plateau et donner naissance, dans les siècles qui suivirent, au château royal.

1.5.3. Le secteur « Bel-Air » dans son contexte topographique

La situation du diagnostic de « Bel-Air » permet de s'interroger sur l'environnement immédiat de l'agglomération gauloise, à faible distance du rempart. La reconnaissance du tracé du rempart gaulois est établie dès le début du XVII^e s. au travers d'une vue cavalière de la ville d'Amboise réalisée par Siette en 1649 (fig. 9). On discerne très nettement sur ce document la présence de la levée de terre

et du *vallum* qui restreignent l'accès au plateau. Une chronique du XII^e s. évoque déjà l'existence d'une ligne de défense « érigée par César », allant de la vallée de l'Amasse jusqu'à celle de la Loire (Laruaz 2009 : 41).

Jusqu'à présent, deux occasions se sont présentées d'étudier ce secteur. Il s'agit d'une part d'une surveillance des travaux de construction du

lotissement de « Bel-Air » par Y. Richard en 1988. Il n'existe pas de rapport pour cette opération, ou aucun vestige n'a été signalé. D'autre part, un diagnostic a été réalisé en 2014, à seulement 100 m

de la présente opération. Un nombre limité de structures excavées et non datées a été mis au jour, dont une mare (Laruaz 2014b).

2. RÉSULTATS

Aucun vestige archéologique n'a été mis au jour durant cette intervention.

3. CONCLUSION

Le diagnostic réalisé au 39 de la rue de Bel Air, à Amboise, dans le cadre d'un projet de construction privatif, a été l'occasion de s'interroger

sur l'environnement immédiat de l'agglomération gauloise et gallo-romaine. Aucun vestige archéologique n'a été découvert à cette occasion.

BIBLIOGRAPHIE

Sources anciennes

Beaumesnil 1784 : BEAUMESNIL (P. de) - *Antiquités romaines des villes de Saintes, Périgueux, Bénac, Guéret etc. dans l'ordre de mes voyages / dessins et notes mss.* de Beaumesnil, Cabinet des Estampes, (dossier Gb 108), Bibliothèque Nationale de France

CESAR, B.G. Jules César – *De Bellum Gallicum*, Trad. L.-A. Constants, Les Belles Lettres, Paris

Dubuisson Artenay 1647 – *Itinéraire de Brie, Champagne... Touraine et Anjou*, Bibliothèque Mazarine (manuscrit 4405, folio 189)

Bibliographie

Aubert 1969 : AUBERT (J.)- *Amboise - Les Châtelliers* : rapport de fouilles, SRA du Centre, Orléans

Becq G., Salé 2006 : BECQ (G.), SALE (P.) - *Amboise, La Patouille et la Poupardière* (Indre-et-Loire), rapport de diagnostic archéologique, INRAP, SRA, DRAC Centre, Orléans

Belbenoit, Lorans 1993 : BELBENOIT (V.), LORANS (E.) - *La terrasse est du château d'Amboise (Indre-et-Loire)*, rapport de sondages, SRA, DRAC Centre, Orléans

Belvata-Balasy, Arquille 2002 : BELVATA-BALASY (C. de), ARQUILLE (J.) - *Amboise, « La Closerie » (Indre-Et-Loire)*. Orléans : SRA Centre, 2002. (Rapport d'Opération de diagnostic archéologique)

Bosseboeuf 1897 : BOSSEBOEUF (L.) - *Amboise, le château, la ville, le canton*, Tours

Bouvet 1992 : BOUVET (J.P.) - *Amboise - La Fontaine*, BSR du Centre, 1991, DRAC Centre, S.R.A., Orléans : 62

Briand 1890 : BRIAND (A.) - Communication du 22 décembre 1890, *Bulletin de la Société Archéologique de Touraine*, 8 : 349

Liber... : Liber de Compositio Castri Ambaziae, in : HALPHEN L., POUPARDIN R. 1913 : *Chroniques des comtes d'Anjou et des seigneurs d'Amboise*, Picard, Paris

Sulpice Sévère – Dialogues sur les « vertus » de Saint Martin, traduit par J. Fontaine, avec la collaboration de N. Dupré, « sources chrétiennes », n° 510, ed. du Cerf, Paris, 2006

Buchsenschutz 1984 : BUCHSENSCHUTZ (O.) - *Structures d'habitats et fortifications de l'âge du Fer en France septentrionale*, Mémoires de la SPF, 18

Cartier 1842 : CARTIER (E.) - *Monnaies gauloises trouvées dans le camp d'Amboise*, Blois

Champagne 2002 : CHAMPAGNE (F.) - *Amboise, 21 place Saint-Denis*, DFS d'évaluation archéologique, SRA, DRAC Centre, Orléans

Champagne 1996 : CHAMPAGNE (F.) - *Amboise - Les Châtelliers, rue du Petit Bonheur*, BSR du centre 1996, DRAC Centre, S.R.A., Orléans: 105

Champagne, Couvin 1996 : CHAMPAGNE (F.), COUVIN (F.) - *Les Châtelliers, Village Vacances Familles*, Document Final de Synthèse de sauvetage urgent, 21/02/96 – 19/03/96, SRA, DRAC Centre, Orléans

Champagne, Jesset 1996 : CHAMPAGNE (F.), JESSET (D.) - *Sondages sur le parvis de l'Eglise St-Florentin*. 1/11/96 – 30-11-96, rapport de diagnostic archéologique, SRA, DRAC Centre, Orléans

Chanteux 2006 : CHANTEUX (P.) - *Amboise : La fosse à amphores, rue Rouget de Lisle*, PEYR_08, Mémoire

de Master 1 sous la direction de S. Fichtl. et M. Poux, Université Fr. Rabelais, Tours

Chimier 2002 : CHIMIER (J.-P.) - Les productions artisanales de Tours-Caesarodunum au sein des réseaux économiques de la cité des Turons durant le Haut-Empire, in : Béal J.-C., Goyon J.-C. (dir.), *Les artisans dans la ville antique*, Collection archéologie et histoire de l'Antiquité, Vol. 6, Université Lumière – Lyon 2 : 181-198

Chimier, Laruaz 2005 - CHIMIER (J.-P.), LARUAZ (J.-M.) *Amboise (Indre-et-Loire)*, « 12, rue du Petit Bonheur », rapport de diagnostic archéologique, INRAP, SRA, DRAC Centre, Orléans

Cinçon 2012 : CINCON (L.) - L'atelier de potiers gallo-romain dit " du VVF " et la production céramique aux I^{er}-II^e siècles à Amboise-Ambacia (Indre-et-Loire), in : Ferdière A. - *Deux ateliers de potiers de la Loire moyenne au Haut-Empire : Vrigny (Loire) et Amboise (Indre-et-Loire)*, 40^e suppl. à la RACF, FERACF, Tours, 205 p.

Colin 1998 : Colin (A.) – *Chronologie des oppida de la Gaule non méditerranéenne*, Documents d'Archéologie Française, 71, ed. de la Maison des Sciences de l'Homme, Paris

Cordier 1968 : CORDIER (G.)- *Rapport sur le site des Châtelliers à Amboise*, SRA, DRAC Centre, Orléans

Cordier 1995 : CORDIER (G.) - Le site Chasséen du plateau des Châtelliers à Amboise (I-et-L), découvertes et fouilles S. et A. Höglstrom (1954-1957), RACF, 34 : 109-155

Cordier 2002 : CORDIER (G.) - Le dépôt de l'âge du Bronze final des Châtelliers à Amboise (Indre-et-Loire), RACF, 41 : 5-34

Couderc 1998 : COUDERC (A.) - *Amboise « oppidum des Châtelliers », Rue du Petit Bonheur et rue du Vallum (Indre-et-Loire)*, Document Final de Synthèse de sauvetage urgent, 26/10/98 – 07/12/98, SRA, DRAC Centre, Orléans

Couderc, Di Napoli 2009 : COUDERC (A.), DI NAPOLI (F.) - *Amboise, chemin de « Villedavid »*. Orléans : SRA Centre, 2009. (Rapport d'Opération de diagnostic archéologique)

Couvin 2005 : COUVIN (F.) – *Premier aperçu de la céramique du Val de Loire au Iers. de n.è., au regard des fouilles récentes des secteurs d'Orléans, Blois et Tours*, in : SFEACG, Actes du congrès de Blois – 5-8 mai 2005 : 99-138

Couvin, Champagne 1996 - COUVIN (F.), CHAMPAGNE (F.) - *Amboise - les Châtelliers, enfouissement du réseau EDF*, Document Final de Synthèse de sauvetage urgent, 02/04/96 – 12/04/96, SRA, DRAC Centre, Orléans

Couvin, Gauthier 1995 : COUVIN (F.), GAUTHIER (D.) - « *Les Châtelliers* », *Amboise (Indre-Et-Loire)*. Orléans : SRA Centre, 1995. (Rapport d'Opération de diagnostic archéologique)

Couvin, Holzem, Roubaud 2009 : COUVIN (F.), HOLZEM (N.), ROUBAUD (L.) - *Amboise : Les Guillonières II et rue des Ormeaux (Indre-et-Loire)*. Pantin : INRAP CIF, 2009. 44 p., ill., annexes [5], planches [19]. (rapport de diagnostic archéologique)

Couvin, Munos 2007 - COUVIN (F.), MUNOS (M.) - *Amboise – Les Châtelliers, rue rouget de L'isle (Indre-et-Loire)*, rapport de diagnostic, INRAP CIF, SRA, DRAC Centre, Orléans

Couvin, Roubaud 2009 : COUVIN (F.), ROUBAUD (L.) – *Amboise « Rue du Petit bonheur » (Indre-et-Loire)*, Rapport de diagnostic archéologique, Pantin : INRAP CIF, 2009. 55 p.

Cribellier et al. 2005 : CRIBELLIER (C.), JESSET (S.), RIQUIER (S.), COUVIN (F.) – *Aperçu des décors sur céramique en Région Centre de La Tène finale à la fin de la période carolingienne* : éléments pour une synthèse diachronique, in : SFEACG, Actes du congrès de Blois – 5-8 mai 2005 : 337-376

Ferdière 1970 : FERDIERE (A.) - *Amboise-les Châtelliers, Rapport de fouilles*, SRA, DRAC Centre, Orléans

Fichtl 2005 : FICHTL (S.) - *La ville celtique, Les oppida de 150 av. J.-C. à 15 ap. J.-C.* Paris, Errance, 2000. , 190 p., ill. (Collection des Hespérides)

Frénée 2004 : FRENÉE (E.) - *Amboise (Indre-et-Loire), 46 allée des Anciens Combattants d'AFN*, rapport de diagnostic, INRAP, SRA, DRAC Centre, Orléans

Froquet 2009 : FROQUET (H.) - *Amboise, avenue E. Gounin*. Orléans : SRA Centre, 2009. (Rapport d'Opération de diagnostic archéologique)

Hervé 2008 : HERVE (C.) - Les agglomérations secondaires gallo-romaines, in : *Atlas Archéologique de Touraine*, <http://a2t.univ-tours.fr/notice.php?id=75>

Hirn 2014 : HIRN (V.), TAN (C.-C.) - *Amboise. Stade des Cinq Tourangeaux*. Rapport de diagnostic archéologique. Tours : Conseil général d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2014.

Högstrom 1964-1965 : HÖGSTROM (A.) - *Amboise - Les Châtelliers, rapport de fouilles*, SRA, DRAC Centre, Orléans

Jouquand, Pallu de Lessert, Thomas 1997 : JOUQUAND (A.-M.), PALLU DE LESSERT (M.-P.), THOMAS (F.) - *Amboise, 3, place Saint-Denis*, Rapport d'évaluation archéologique, 25/08/1997 - 05/08/1997, SRA, DRAC Centre, Orléans

Joyeux 1995 : JOYEUX (P.) - *Amboise - Les Châtelliers, enfouissement du réseau EDF*, Document Final de Synthèse de sauvetage urgent, 13/11/95 - 29/11/95, SRA, DRAC Centre, Orléans

Joyeux 1997 : JOYEUX (P.) - *Amboise, 32 rue Bel-Air / 3 chemin du Petit-Bonheur*, BSR du centre 1997, DRAC Centre, SRA, Orléans: 72

Kermorvant 2001 : KERMORVANT (A.) - *Les Châtelliers « la Butte de César », Amboise, France : Détections géophysiques*, rapport de fin de mission, novembre 2001, SRA, DRAC Centre, Orléans

Laruaz à paraître a : LARUAZ (J.-M.) - *Amboise, « Les Châtelliers », réserve de la Butte de César, sondages exploratoires*, SADIL, CG 37, DRAC Centre, SRA, Orléans

Laruaz à paraître b : LARUAZ (J.-M.) - *Amboise, « agrandissement et rénovation du VVF », rapport de fouille préventive*, SADIL, CG 37, DRAC Centre, SRA, Orléans

Laruaz 2005 : LARUAZ (J.-M.) - *Amboise - Les Châtelliers*, Rapport de prospection thématique sur l'oppidum, 08/08/05 - 24/09/05 SRA, DRAC Centre, Orléans

Laruaz 2006 : LARUAZ (J.-M.) - *Amboise - Les Châtelliers : Le sanctuaire gallo-romain*. Rapport intermédiaire de fouille programmée triannuelle, 31/07/06 – 02/09/06, SRA, DRAC Centre, Orléans

Laruaz 2009 : LARUAZ (J.-M.) - *Amboise et la cité des Turons : De la fin de l'âge du Fer jusqu'au Haut-Empire (II^e s. av. n.è. / II^e s. de n.è.)*. Tours : Université François Rabelais (Tours), 2009. 4 vol. : 323 p., 94 p., 176 p., 108 p. (Thèse de doctorat)

Laruaz 2014a : Laruaz (J.-M.) - *Amboise – « Les Violettes » Extension et Rénovation du VVF*, Rapport de diagnostic archéologique. Tours : Conseil général d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2014.

Laruaz 2014b : Laruaz (J.-M.) - *Amboise – Rue de Bel-Air*, Rapport de diagnostic archéologique. Tours : Conseil général d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2013.

Laruaz 2015a : Laruaz (J.-M.) - *Amboise – Rue de Choiseul*, Rapport de diagnostic archéologique. Tours : Conseil général d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2015.

Laruaz 2015b : Laruaz (J.-M.) - *Amboise – Rue du Petit Bonheur*, Rapport de diagnostic archéologique. Tours : Conseil général d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2015.

Laruaz et al. 2007 : LARUAZ (J.-M.), Sarro (L.), Trin (L.), Troubady (M.) - *Amboise - Les Châtelliers : Le sanctuaire gallo-romain*. Rapport intermédiaire de fouille programmée triannuelle, 09/07/07 – 25/08/07, 2 volumes, DRAC Centre, SRA, Orléans

Laruaz et al. 2008 : Laruaz (J.-M.) - *Amboise - Les Châtelliers : Le sanctuaire gallo-romain*. Rapport final de fouille programmée triannuelle 2006-2008, DRAC Centre, SRA, Orléans

Laruaz, Peyrard 2007 : LARUAZ (J.-M.), PEYRARD (A.) - Deux dépôts rituels sur l'oppidum des Châtelliers à Amboise (37), in : Barral P., Daubigney A., Dunning C., Kaenel G., Roulière - Lambert M.-J. - *L'âge du Fer dans l'arc jurassien et ses marges. Dépôts, lieux sacrés et territorialité à l'âge du Fer*, Actes du XXIX^e colloque international de l'AFEAF, Bienne, 5 - 8 Mai 2005, 2 Vol.: 751-756

Leroy 1995 : LEROY (D.) - *Amboise - Les Châtelliers, rue du Petit Bonheur*, BSR du Centre, 1995, DRAC Centre, SRA, Orléans : 94

Massat 1995 : MASSAT (T.) - *Amboise-les Châtelliers, Village Vacances Familles*, Document Final de Synthèse de sauvetage urgent, 09/11/95 – 29/11/95, SRA, DRAC Centre, Orléans

Massat, Canny 2000 : MASSAT (T.), CANNY (D.) - *Amboise (Indre-et-Loire)*, 15, *Chemin du Petit Bonheur*, rapport d'évaluation archéologique, 19/07/2000 – 21/07/2000, SRA, DRAC Centre, Orléans

Massat, Josset 2000 : MASSAT (T.), JOSSET (D.) - *Amboise (Indre-et-Loire)*, Chemin du Petit Bonheur, rapport d'évaluation archéologique, 30/08/2000 – 01/09/2000, SRA, DRAC Centre, Orléans

Peyrard 1977-1986 : PEYRARD (A.) - *Amboise - les Châtelliers : Rapports de fouilles*, SRA, DRAC Centre, Orléans

Peyrard 1982 : PEYRARD (A.) - Note sur deux statuettes anthropomorphes découvertes sur l'oppidum des Châtelliers à Amboise, *BSAT*, 40 : 109-114

Peyrard 1987 : PEYRARD (A.) - *L'oppidum des Châtelliers à Amboise. Campagne de fouille 1986, étude préliminaire*, *BSAT*, 41 : 605-620

Peyrard, Debal 1985 : PEYRARD A., DEBAL, A. - *Amboise, ville gauloise et gallo-romaine, de la Préhistoire à l'histoire*, catalogue d'exposition, 3 sept./3 nov. 1985, dans revue *Ambacia*, Amboise

Poitevin 2005 : POITEVIN G. - *Amboise, « Le Chenil » (Indre-Et-Loire)*. Orléans : SRA Centre, 2005. (Rapport d'Opération de diagnostic archéologique)

Poitevin 2006 : POITEVIN G. - *Amboise (37). « Le Petit Paradis »* : rapport de diagnostic correspondant à la prescription n° 04/0747 du 24 novembre 2004. Pantin : INRAP Direction interrégionale Centre-Ile -de-France, 2006.

Salé, Becq 2006 : SALÉ P., BECQ G. - *Amboise « La Patouille et La Poupardière » (Indre-et-Loire)*. Pantin : INRAP Direction interrégionale Centre-Ile -de-France, 2006. 54, fig. et annexes. (rapport de diagnostic)

Raynaud 1993 : Raynaud C. – Les amphores de

bétique, in : Py (M.) dir., *Dicocer[1], Dictionnaire des céramiques antiques* (VIe s. av. n. è.-VIe s. de n. è.) en Méditerranée nord-occidentale (Provence, Languedoc, Ampurdan), Lattara 6, 1993, 624 p.

Riou, Hirn 2008 : RIOU (S.), HIRN (V.) – *Chargé « La Boitardière »*, rapport final de diagnostic archéologique, Conseil général d'Indre-et-Loire, SRA Centre, Orléans

Riou, Papin 2009 : RIOU (S.), PAPIN (P.) - *La Boitardière, aménagement de la zone d'activité de la Boitardière (tranche 2)*, Chargé – *Saint-Règle (Indre-et-Loire)*, Rapport final d'opération de diagnostic archéologique, 17 novembre – 17 décembre 2008, SADIL, SRA, DRAC Centre, Orléans

Sarro 2007 - SARRO (L.) - *Rapport d'étude géophysique (19/07/2007)*, site de l'oppidum d'Amboise (Indre-et-Loire (37), société Terra Nova

Scheffer, Roy 2005 SHEFFER (M.-E.), Roy (G.) - *Amboise, La Blonderie (Indre-et-Loire)*, Rapport de diagnostic, INRAP, SRA, DRAC Centre, Orléans

Tan 2013 : TAN (C.-C.) - *Amboise (37), Indre et Loire, Pôle vitivinicole "Chanteloup"*. Tours : Conseil général d'Indre et Loire. SRA Centre : Orléans, 2013. 43 p. (Rapport de diagnostic archéologique)

Tournier 2001 : TOURNIER (F.) - *Amboise (Indre-et-Loire)*, 15, *rue du Petit Bonheur*, Fouille archéologique préventive, SRA, DRAC Centre, Orléans

Troubady 2011 : TROUBADY (M.) - *Circulation et diffusion monétaire chez les Turons et les Carnutes au second âge du Fer*, Tours : Université François Rabelais (Tours), 3 vol. : (Thèse de doctorat)

Verger, Milcent, Moulherat 2002 : VERGER (S.), MILCENT (P.-Y.), MOULHERAT (C.) - *La Butte Moreau à Mardié (Loiret) et les tombes aristocratiques du Centre de la Gaule au V^e s. av. J.-C.*, in : Maranski D., Guichard V. (dir.)- *Les âges du Fer en Nivernais, Bourbonnais et Berry oriental, regards européens sur les âges du Fer en France*, Actes du XVII^e colloque de l'AFEAF (Nevers, 20-30 mai 1993), Centre archéologique européen du Mont-Beuvray, (Bibracte 6), Glux-en-Glenne: 117-150

LISTE DES ILLUSTRATIONS

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Figure 1 : Localisation du site sur la carte topographique au 1 / 250 000 ^e (© IGN France Raster) | 10 |
| Figure 2 : Localisation du site sur une carte IGN au 1 / 25 000 ^e (© IGN Paris - Scan 25, 2005 - Autorisation de reproduction n° 2006/CUDC/0186) | 11 |
| Figure 3 : Emprise du diagnostic sur le fond cadastral, carroyage principal Lambert 93 CC47 (source : Direction générale des Impôts) | 12 |
| Figure 4 : Emprise du diagnostic et localisation sur orthophoto, © IGN, Paris | 24 |
| Figure 5 : Localisation de l'emprise sur la carte géologique (d'après Alcaydé, BRGM 1982). Carte géologique au 1/50 000. vectorisation C.-C. Tan/SADIL/2012 | 25 |
| Figure 6 : Topographie historique de la commune d'Amboise (DAO : J.-M. Laruaz) | 26 |
| Figure 7 : Carte des opérations archéologiques réalisées sur la commune d'Amboise (DAO J.-M. Laruaz) | 27 |
| Figure 8 :Carte des opérations archéologiques réalisées sur l'oppidum des Châtelliers. Le présent diagnostic porte le n° 72 (DAO J.-M. Laruaz) | 28 |

III.

Annexe 1 - Liste des opérations à Amboise depuis 1954

| n° | nature | responsable | année(s) | zonage | lieu-dit | surface (m ²) | code thèse | référence |
|----|-------------------------|--------------------|-----------|--------------|------------------------|---------------------------|------------|-----------------------------------------|
| 1 | fouille programmée | A. et S. Höglström | 1954-1957 | oppidum | Château-d'eau | 71,73 | HOGS_01 | Cordier 1995 |
| 2 | fouille programmée | A. et S. Höglström | 1964-1965 | oppidum | lotissement | 12,85 | HOGS_02 | Högström 1965 |
| 3 | surveillance de travaux | G. Cordier | 1965 | oppidum | Rue Augustin Thierry | 116,75 | CORD_01 | Cordier 1968 |
| 4 | surveillance de travaux | G. Cordier | 1968 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 100,84 | CORD_02 | Cordier 1968 |
| 5 | surveillance de travaux | J.-P. Aubert | 1969 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 6,17 | AUBE_01 | Aubert 1969 |
| 6 | surveillance de travaux | A. Fericière | 1970 | oppidum | VVF | 255,24 | FERD_01 | Fericière 1970 |
| 7 | sondage d'évaluation | A. Peyrard | 1977 | oppidum | lotissement | 4,61 | PEYR_01 | Peyrard 1977 |
| 8 | fouille programmée | A. Peyrard | 1978-1980 | oppidum | lotissement | 291,41 | PEYR_02 | Peyrard 1978 |
| 9 | fouille de sauvetage | A. Peyrard | 1979 | oppidum | Rue Augustin Thierry | 568,46 | PEYR_03 | Peyrard 1979 |
| 10 | surveillance de travaux | A. Peyrard | 1980 | oppidum | VVF | 17,98 | PEYR_04 | Peyrard 1980 |
| 11 | fouille programmée | A. Peyrard | 1980-1986 | oppidum | temple | 779,22 | PEYR_05 | Peyrard 1980, 1981, 1986 |
| 12 | fouille de sauvetage | A. Peyrard | 1980 | oppidum | Rue du Vallum | 156,94 | PEYR_06 | Peyrard 1980 |
| 13 | fouille programmée | A. Peyrard | 1981-1985 | oppidum | Rue des Châtelliers | 106,74 | PEYR_07 | Peyrard 1981, 1982, 1983, 1984 |
| 14 | surveillance de travaux | A. Peyrard | 1982-1983 | oppidum | Rue Rouget de L'Isle | 13573,73 | PEYR_08 | Peyrard 1984 |
| 15 | fouille programmée | A. Peyrard | 1984-1986 | oppidum | lotissement | 280,89 | PEYR_09 | Peyrard 1986 |
| 16 | surveillance de travaux | Y. Richard | 1988 | oppidum | Rue de Bel Air | 15560,24 | RICH_01 | - |
| 17 | fouille de sauvetage | J.-P. Bouvet | 1991 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 225,21 | BOUV_01 | Bouvet 1992 |
| 18 | surveillance de travaux | Y. Rialland | 1992 | oppidum | Rue des Châtelliers | 263,06 | RIAL_01 | Couvin, Gauthier 1995 : 10 |
| 19 | sondage d'évaluation | V. Belbenoit | 1993 | oppidum | Château | 4,66 | BELB_01 | Belbenoit, Lorans 1993 |
| 20 | surveillance de travaux | S. Lauzanne | 1994 | Centre-ville | Château | 711,86 | LAUZ_01 | - |
| 21 | diagnostic | F. Couvin | 1994 | oppidum | lotissement | 12332,40 | COUV_01 | Couvin, Gauthier 1995 |
| 22 | surveillance de travaux | D. Leroy | 1995 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 179,71 | LERO_01 | Leroy 1995 |
| 23 | diagnostic | T. Massat | 1995 | oppidum | VVF | 628,83 | MASS_01 | Massat 1995 |
| 24 | surveillance de travaux | P. Joyeux | 1995 | oppidum | temple | 20,14 | JOYE_01 | Joyeux 1995 |
| 25 | surveillance de travaux | F. Couvin | 1996 | oppidum | VVF | 107,40 | COUV_02 | Couvin, Champagne 1996 |
| 26 | fouille de sauvetage | F. Champagne | 1996 | oppidum | VVF | 357,54 | CHAM_01 | Champagne, Couvin 1996 |
| 27 | surveillance de travaux | F. Champagne | 1996 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 4402,27 | CHAM_02 | Champagne 1996 |
| 28 | diagnostic | F. Champagne | 1996 | Centre-ville | Eglise Saint-Florentin | 157,89 | CHAM_03 | Champagne, Josset 1996 |
| 29 | surveillance de travaux | P. Joyeux | 1997 | Boitardière | Rue de Bel-Air | 147,69 | JOYE_02 | Joyeux 1997 |
| 30 | surveillance de travaux | P. Joyeux | 1997 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 58,19 | JOYE_03 | Joyeux 1997 |
| 31 | fouille de sauvetage | A.-M. Jouquand | 1997 | Centre-ville | Cinéma | 592,86 | JOUQ_01 | Jouquand, Pallu-De-Lessert, Thomas 1997 |
| 32 | surveillance de travaux | A. Couderc | 1998 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 48,38 | COUD_01 | Couderc 1998 |
| 33 | surveillance de travaux | A. Couderc | 1998 | oppidum | Rue Augustin Thierry | 320,70 | COUD_02 | Couderc 1998 |
| 34 | diagnostic | T. Massat | 2000 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 1604,63 | MASS_02 | Massat, Josset 2000 |

| n° | nature | responsable | année(s) | zonage | lieu-dit | surface (m ²) | code thèse | référence |
|----|----------------------|----------------------|-----------|--------------|-------------------------------|---------------------------|------------|-----------------------------------------------|
| 35 | diagnostic | T. Massat | 2000 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 1236,13 | MASS_03 | Massat, Cany 2000 |
| 36 | fouille de sauvetage | F. Tournier | 2001 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 292,58 | TOUR_01 | Tournier 2001 |
| 37 | géophysique | A. Kermorvant | 2001 | oppidum | réserve archéologique | 7164,24 | KERM_01 | Kermorvant 2001 |
| 38 | fouille de sauvetage | F. Champagne | 2002 | Centre-ville | Place Saint-Denis | 248,82 | CHAM_04 | Champagne 2002 |
| 39 | diagnostic | C. de Belvata Balasy | 2002 | Chanteloup | La Closerie | 29843,58 | BELV_01 | Belvata Balasy, Arquille 2002 |
| 40 | diagnostic | E. Frenée | 2004 | Centre-ville | VVF | 187,68 | FREN_01 | Frénée 2004 |
| 41 | diagnostic | J.-P. Chimier | 2005 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 400,25 | CHIM_01 | Chimier, Laruaz 2005 |
| 42 | diagnostic | M.-E. Scheffer | 2005 | Chanteloup | La Blonderie | 10657,49 | SHEF_01 | Scheffer, Roy 2005 |
| 43 | diagnostic | P. Salé | 2005 | Chanteloup | La Patouille et La Poupardièr | 93701,72 | SALE_01 | Becq, Salé 2006 |
| 44 | sondage d'évaluation | J.-M. Laruaz | 2005 | oppidum | lotissement | 0,00 | LARU_01 | Laruaz 2005 |
| 45 | fouille programmée | J.-M. Laruaz | 2005-2008 | oppidum | temple | 800,15 | LARU_02 | Laruaz 2006, Laruaz et al. 2006 ; 2007 ; 2008 |
| 46 | diagnostic | G. Poitevin | 2006 | Chanteloup | Le Chenil | 75758,54 | POIT_01 | Poitevin 2006b |
| 47 | diagnostic | G. Poitevin | 2006 | Chanteloup | Le Petit Paradis | 106168,85 | POIT_02 | Poitevin 2006a |
| 48 | diagnostic | S. Bryant | 2007 | Chanteloup | Rue Saint-Denis | 15494,82 | BRYA_01 | Bryant, Roncier 2006 |
| 49 | diagnostic | F. Couvin | 2007 | oppidum | Rue Rouget de L'isle | 758,10 | COUV_03 | Couvin, Munos 2007 |
| 50 | géophysique | Terra Nova | 2007 | oppidum | réserve archéologique | 50531,25 | TERR_01 | Sarro 2007 |
| 51 | diagnostic | S. Riou | 2008 | Boitardière | La Boitardière | 109988,57 | RIOU_01 | Riou, Hirn 2008 |
| 52 | diagnostic | S. Riou | 2009 | Boitardière | La Boitardière | 203880,59 | RIOU_02 | Riou, Papin 2009 |
| 53 | diagnostic | F. Couvin | 2009 | Chanteloup | Les Guillonières II | 94149,63 | COUV_04 | Couvin, Holzem, Roubaud 2009 |
| 54 | diagnostic | F. Couvin | 2009 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 684,08 | COUV_05 | Couvin, Roubaud 2009 |
| 54 | diagnostic | M.-D. Delayeun | 2010 | Centre-ville | Les Cordelliers | 3295,71 | DELA_01 | Delayeun 2010 |
| 55 | diagnostic | H. Froquet-Uzel | 2009 | Chanteloup | Av. E. Gounin | 10100,41 | FROQ_01 | Froquet 2009 |
| 56 | diagnostic | A. Couderc | 2009 | Chanteloup | Villedavid | 87023,13 | COUD_03 | Couderc, Di Napoli 2009 |
| 58 | diagnostic | C. C. Tan | 2011 | Boitardière | La Boitardière | 232153,12 | TAN_01 | Tan 2011 |
| 59 | géophysique | Géocarta | 2012 | oppidum | temple | 5670,72 | GEO_01 | géocarta 2013 |
| 60 | diagnostic | C. C. Tan | 2013 | Chanteloup | Pôle viticole | 23179,80 | TAN_02 | Tan 2013 |
| 61 | sondage d'évaluation | J.-M. Laruaz | 2013 | oppidum | réserve archéologique | 15,60 | LARU_03 | Laruaz à paraître |
| 62 | diagnostic | J.-M. Laruaz | 2013-2014 | oppidum | VVF | 41623,06 | LARU_04 | Laruaz à paraître |
| 63 | diagnostic | V. Hirn | 2014 | Chanteloup | Stade | 16948,73 | HIRN_01 | Hirn 2014 |
| 64 | diagnostic | J.-M. Laruaz | 2014 | oppidum | Rue de Bel-Air | 3182,79 | LARU_05 | Laruaz 2014 |
| 65 | fouille de sauvetage | J.-M. Laruaz | 2014 | oppidum | VVF | 207 | LARU_06 | Laruaz à paraître |
| 66 | diagnostic | J.-M. Laruaz | 2015 | Chanteloup | Rue de Choiseul | 10146 | LARU_07 | Laruaz 2015a |
| 67 | diagnostic | J.-M. Laruaz | 2015 | oppidum | Rue du Petit Bonheur | 2278 | LARU_08 | Laruaz 2015b |
| 68 | diagnostic | V. Hirn | 2015 | oppidum | Rampe du Château | 86,78 | HIRN_02 | Hirn 2015 |

| n° | nature | responsable | année(s) | zonage | lieu-dit | surface (m ²) | code thèse | référence |
|----|------------------------|--------------|----------|------------|---------------------------|---------------------------|------------|-------------------|
| 69 | diagnostic | J.-M. Laruaz | 2015 | Chanteloup | 325, avenue de Chanteloup | 2579 | LARU_09 | Laruaz 2015c |
| 70 | Fouille programmée | J.-M. Laruaz | 2015 | oppidum | Butte de César | | LARU_10 | Laruaz à paraître |
| 71 | Relevés topographiques | J.-M. Laruaz | 2015 | Île d'Or | Pont de bois | | LARU_11 | |
| 72 | diagnostic | J.-M. Laruaz | 2015 | oppidum | 39, Rue de Bel Air | | LARU_12 | Laruaz en cours |

