

Rapport de diagnostic archéologique

Montlouis-sur-Loire

ZAC «les Hauts de Montlouis»,
«La Folie»
Phase 3

Sous la direction de
CÉLINE AUNAY

AVRIL 2015



Rapport de diagnostic archéologique

Montlouis-sur-Loire

ZAC «les Hauts de Montlouis»,

«La Folie»

Phase 3

Sous la direction de

CÉLINE AUNAY

AVRIL 2015

Diagnostic archéologique réalisé du 07 au 10 avril 2015

Référence bibliographique

Aunay 2015 : AUNAY C. - *Montlouis-sur-Loire ZAC «Les Hauts de Montlouis», «La Folie», phase 3. Rapport de diagnostic archéologique*. Tours : Conseil départemental d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2015.

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 général 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 général 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
NOTICE SCIENTIFIQUE	9
LOCALISATION DE L'OPÉRATION	10
ARRÊTÉ DE PRESCRIPTION	13
ARRÊTÉ D'ATTRIBUTION DE L'OPÉRATION	18
PROJET D'INTERVENTION	19
ACCUSÉ DE RÉCEPTION DU PROJET	20
ACCUSÉ DE RÉCEPTION DU PROJET	21
ARRÊTÉ DE DÉSIGNATION DU RESPONSABLE	21
DESCRIPTION DE L'OPÉRATION ET DES RÉSULTATS	23
1. PRÉSENTATION	25
1.1. CIRCONSTANCES DE L'INTERVENTION	25
1.2. OBJECTIFS ET MÉTHODES	25
1.3. CHRONOLOGIE DE L'INTERVENTION	25
1.4. EMPRISE EXPLORÉE	26
1.5. CONTEXTE GÉOGRAPHIQUE ET GÉOLOGIQUE	27
1.6. CONTEXTE ARCHÉOLOGIQUE ET HISTORIQUE	31
2. RÉSULTATS	33
2.1. LA FOSSE F2	33
2.2. LE FOSSÉ F1	34
SYNTHÈSE	36
BIBLIOGRAPHIE	36
ANNEXES	39
INVENTAIRES	41
Annexe 1 - Inventaires des Faits, US et Mobilier	42
Annexe 2 - Inventaire des Photographies	43
Annexe 3 - Inventaire des Planches	44

I.

DONNÉES ADMINISTRATIVES,
TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

Localisation

Région	Centre - Val de Loire
Département	Indre-et-Loire
Commune	Montlouis-sur-Loire
Lieu-dit/Adresse	la Folie, Les Bodets, Sous les Bodets et la Grangette

Code INSEE de la commune

37156

Numéro de l'entité archéologique

N° de site 37 156 008 OP

Coordonnées altimétriques et géographiques selon le système national de référence

	X	Y	Z
Lambert	1 535 263,294 à 1 535 473,605 m	6 244 377,215 à 6 244 811,199 m	74,19 à 79,35 m NGF

(syst. RGF 93 – CC47)

Références cadastrales

Commune	Montlouis-sur-Loire
Année	2011
Section	BC
Parcelle	93, 197 à 209, 226 à 240, 269 à 293, 325 à 333
Lieu-dit	La Folie

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

--

Propriétaire du terrain

Société d'équipement de Touraine

Nature et références de l'opération

Code Patriarche de l'opération	37 156 008 OP
Opération SRA (OA) n°	10700
Arrêté de prescription n°	14/0521 du 03 novembre 2014
Surface de prescription	51 280 m ²
Arrêté de désignation du responsable scientifique n°	DIAG - 15/0188

Maître d'ouvrage des travaux d'aménagement

Société d'équipement de Touraine

Nature de l'aménagement

Zone d'aménagement concerté "les Hauts de Montlouis", phase 3

Opérateur d'archéologie

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

Responsable scientifique de l'opération

Céline AUNAY (SADIL)

Dates d'intervention sur le terrain

du 07 au 10 avril 2015

Chronologie

<input type="checkbox"/>	Paléolithique
<input type="checkbox"/>	inférieur
<input type="checkbox"/>	moyen
<input type="checkbox"/>	supérieur
<input type="checkbox"/>	Mésolithique et Épipaléolithique
<input type="checkbox"/>	Néolithique
<input type="checkbox"/>	ancien
<input type="checkbox"/>	moyen
<input type="checkbox"/>	récent
<input type="checkbox"/>	Chalcolithique
<input type="checkbox"/>	Protohistoire
<input type="checkbox"/>	Âge du Bronze
<input type="checkbox"/>	ancien
<input type="checkbox"/>	moyen
<input type="checkbox"/>	récent
<input checked="" type="checkbox"/>	Âge du Fer
<input checked="" type="checkbox"/>	Hallstatt (premier Âge du Fer)
<input type="checkbox"/>	La Tène (second Âge du Fer)

<input type="checkbox"/>	Antiquité romaine (gallo-romain)
<input type="checkbox"/>	République romaine
<input type="checkbox"/>	Empire romain
<input type="checkbox"/>	Haut-Empire (jusqu'en 284)
<input type="checkbox"/>	Bas-Empire (de 285 à 476)
<input type="checkbox"/>	Époque médiévale
<input type="checkbox"/>	Haut Moyen Âge
<input type="checkbox"/>	Moyen Âge
<input type="checkbox"/>	Bas Moyen Âge
<input type="checkbox"/>	Temps modernes
<input type="checkbox"/>	Époque contemporaine
<input type="checkbox"/>	Ère industrielle

Sujets et thèmes

<input type="checkbox"/>	Édifice public
<input type="checkbox"/>	Édifice religieux
<input type="checkbox"/>	Édifice militaire
<input type="checkbox"/>	Commerce
<input type="checkbox"/>	Struc. funéraire
<input type="checkbox"/>	Voirie
<input type="checkbox"/>	Hydraulique
<input type="checkbox"/>	Habitat rural
<input type="checkbox"/>	Villa
<input type="checkbox"/>	Bâtiment agricole
<input type="checkbox"/>	Structure agraire
<input type="checkbox"/>	Urbanisme
<input type="checkbox"/>	Maison
<input type="checkbox"/>	Structure urbaine
<input type="checkbox"/>	Foyer
<input checked="" type="checkbox"/>	Fosse
<input type="checkbox"/>	Fossé
<input type="checkbox"/>	Trou de poteau
<input type="checkbox"/>	Sépulture
<input type="checkbox"/>	Grotte

<input type="checkbox"/>	Abri
<input type="checkbox"/>	Mégalithe
<input type="checkbox"/>	Artisanat aliment
<input type="checkbox"/>	Argile : atelier
<input type="checkbox"/>	Atelier métallurgie
<input type="checkbox"/>	Artisanat
<input type="checkbox"/>	Puits
<input type="checkbox"/>	Autre :

Mobilier

<input type="checkbox"/>	Indus. lithique
<input type="checkbox"/>	Indus. osseuse
<input checked="" type="checkbox"/>	Céramique
<input type="checkbox"/>	Végétaux
<input type="checkbox"/>	Faune
<input type="checkbox"/>	Flore
<input type="checkbox"/>	Métal
<input type="checkbox"/>	Arme
<input type="checkbox"/>	Outil
<input type="checkbox"/>	Parure
<input type="checkbox"/>	Habillement
<input type="checkbox"/>	Trésor
<input type="checkbox"/>	Monnaie
<input type="checkbox"/>	Verre
<input type="checkbox"/>	Mosaïque
<input type="checkbox"/>	Peinture
<input type="checkbox"/>	Sculpture
<input type="checkbox"/>	Inscription
<input type="checkbox"/>	Autre

Études annexes

<input type="checkbox"/>	Géologie
<input type="checkbox"/>	Datation
<input type="checkbox"/>	Anthropologie
<input type="checkbox"/>	Paléontologie
<input type="checkbox"/>	Zoologie
<input type="checkbox"/>	Botanique
<input type="checkbox"/>	Palynologie
<input type="checkbox"/>	Macrorestes
<input type="checkbox"/>	Céramique
<input type="checkbox"/>	Métaux
<input type="checkbox"/>	Numismatique
<input type="checkbox"/>	Conservation
<input type="checkbox"/>	Restauration
<input type="checkbox"/>	Autre : scorie
<input type="checkbox"/>	Autre : lithique
<input type="checkbox"/>	Autre : verre
<input type="checkbox"/>	Autre : carpologie
<input type="checkbox"/>	Autre : anthracologie
<input type="checkbox"/>	Autre : chimie

Intervenants scientifiques

DRAC Centre - Val de Loire, SRA	Laurent BOURGEAU	Conservateur régional, chef de service
	Aurélié SCHNEIDER	Conservatrice du patrimoine, agent prescripteur
	Viviane AUBOURG	Ingénieur d'étude, carte archéologique
CD37-SADIL	Bruno DUFAÏ	Conservateur du patrimoine, chef de service
	Céline AUNAY	Attachée de conservation, responsable d'opération

Intervenants techniques, administratifs et financiers de l'opération

DRAC Centre - val de Loire, SRA	Laurent BOURGEAU	Conservateur régional, chef de service
	Aurélié SCHNEIDER	Conservatrice du patrimoine, agent prescripteur
CD37-SADIL	Matthieu GAULTIER	Attaché de conservation
	Claudine DESSERRE	Assistante administrative

Équipe de fouille

CD37-SADIL	Céline AUNAY	Responsable de l'opération
	Stéphanie PHILIPPON	Technicienne de fouille
	Éric MONDY	Topographe

Équipe de post-fouille

CD37-SADIL	Céline AUNAY	Rédaction, SIG, DAO - PAO, base de données
CD37-SADIL		

Moyens humains

		Jours/Hommes/Ha
Durée de la phase de préparation (J/H)	2 jours	1,36 J/H/Ha
Durée de la phase de terrain	4 jours	
Nombre de jours/homme terrain (J/H)	8 J/H	1,09 J/H/Ha
Surface réelle diagnostiquée	36 612 m ²	
Pourcentage d'ouverture réalisée	10,39 %	
Durée de la phase de post-fouille	12 jours	
Nombre de jours/hommes post-fouille (J/H)	12 J/H	3,27 J/H/Ha
Total		5,72 J/H/Ha

Localisé sur la commune de Montlouis-sur-Loire (Indre-et-Loire), le diagnostic archéologique n °14/0521 en date du 3 novembre 2014 concerne la troisième phase du projet de la ZAC « Hauts de Montlouis ». D'une superficie de 51 280 m², la troisième phase du projet s'étend sur les parcelles cadastrales BC 93, 197 à 209, 226 à 240, 269 à 293 et 325 à 333. La présence d'un réseau de gaz à haute pression, la conservation de grands arbres et l'inaccessibilité à certaines parcelles a réduit la surface à explorer à 36 612 m². Au total, 22 tranchées ont été ouvertes en continu. Deux tranchées se sont révélées positives avec la mise au jour d'un fossé (F1) dans la tranchée 4 et d'une fosse (F2) dans la tranchée 8. Le fossé d'une largeur d'ouverture de 0,80 m pour une profondeur de 0,20 m est orienté ouest – est. Son comblement unique était stérile. La fosse F2 est de plan ovale de 1,20 m de long sur 0,75 m de large. D'une profondeur conservée de 0,30 m, le comblement de F2 a livré neuf tessons de céramique non tournée dont un fond. En l'absence de critère typologique pour cette céramique, sa datation est malaisée et se rapporte aux périodes soit du Néolithique soit de la Protohistoire. Mis à part ces deux faits archéologiques, aucun autre vestige archéologique n'a été mis en évidence au cours de cette opération.

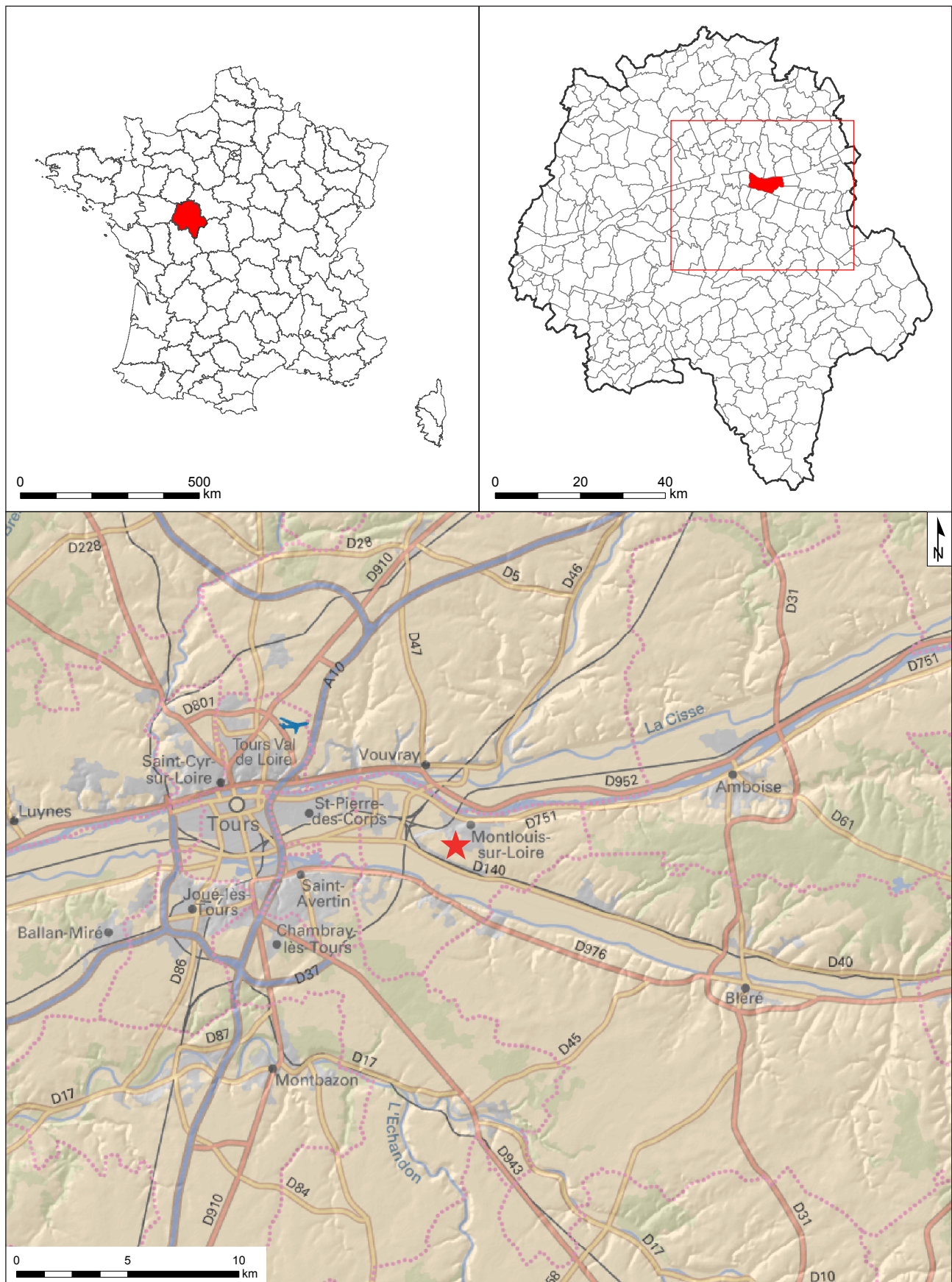


Figure 1 : Localisation du site sur la carte topographique au 1 / 250 000° (© IGN France Raster)

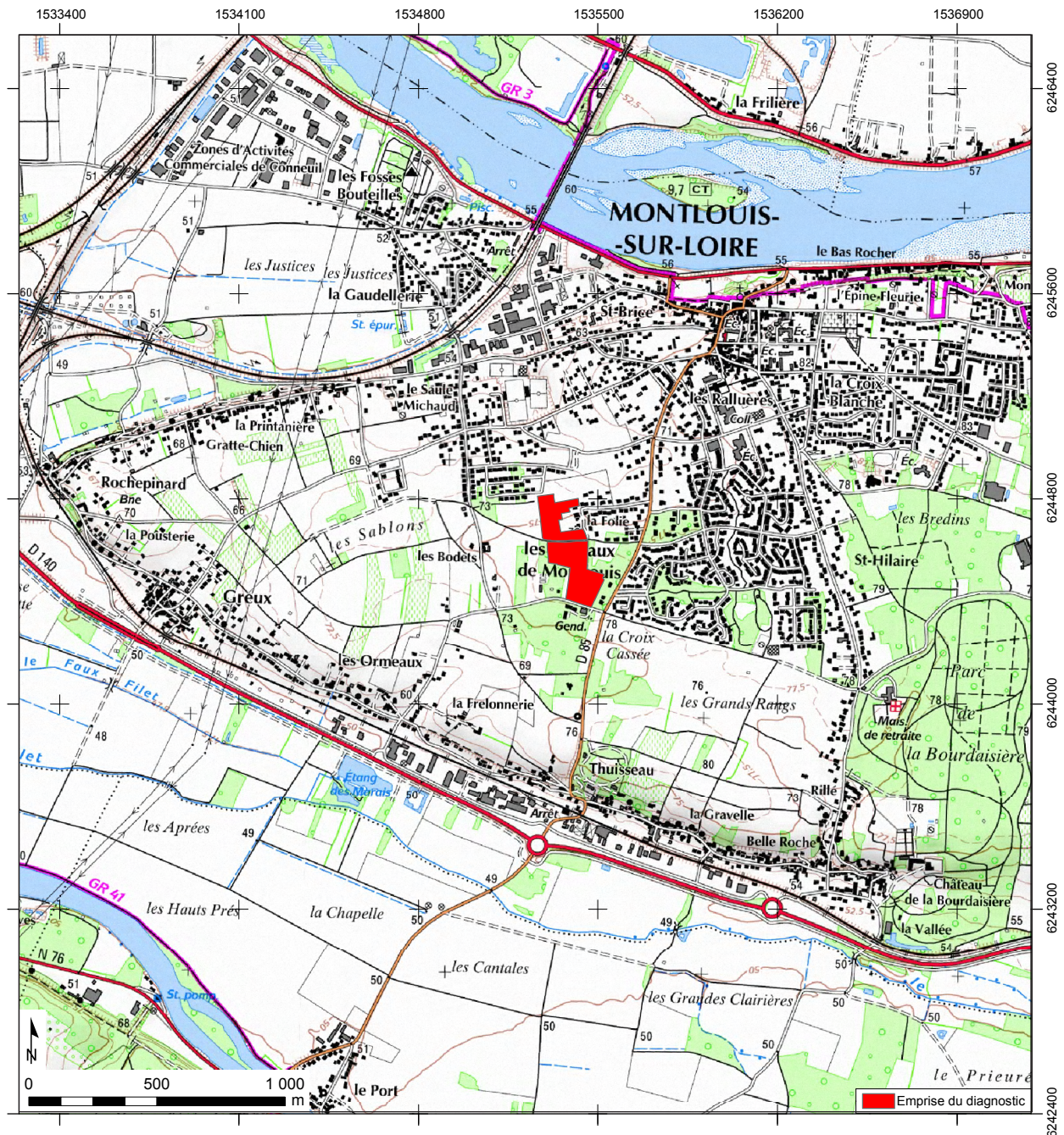


Figure 2 : Localisation du site sur une carte IGN au 1 / 25 000°
 (© IGN Paris - Scan 25, 2005 - Autorisation de reproduction n° 2006/CUDC/0186)



Figure 3 : Emprise du diagnostic sur le fond cadastral, carroyage principal Lambert 93 CC47 (sources : Direction générale des Impôts, Cadastre - Droits réservés, © IGN France Raster)

DOCUMENTS ADMINISTRATIFS

13

Arrêté de prescription



PREFET DE LA REGION CENTRE

Direction régionale
des affaires culturelles

ARR-PRESC-DIAGNOSTIC
n° 14/0521 du 3 novembre 2014

Service régional de l'archéologie

ARRÊTÉ
portant prescription de diagnostic archéologique
relatives au projet de zone d'aménagement concerté (ZAC)
des « Hauts de Montlouis » - tranche 3
lieu-dit « la Folie » à Montlouis-sur-Loire (Indre-et-Loire)

Le Préfet de la région Centre
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 du 28 avril 2010 portant agrément, pour une durée de cinq ans à compter du 2 mai 2010, 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°14-242 du 20 octobre 2014 portant subdélégation de signature à M. Laurent BOURGEAU Conservateur régional de l'archéologie, notamment en ce qui concerne les actes mentionnés à l'article 3 de l'arrêté susvisé ;

Vu le dossier présenté le 18 juillet 2008 par la Société d'équipement de Touraine, 1 avenue du Général Niessel, 37200 Tours, relatif au projet d'aménagement de la zone d'aménagement concerté (ZAC) des « Hauts de Montlouis » sur des terrains situés aux lieux-dits « Les Bodets », « Sous les Bodets » et « La Grangette » à Montlouis-sur-Loire (Indre-et-Loire), reçu à la Direction régionale des affaires culturelles du Centre, Service régional de l'archéologie, le 24 juillet 2008 ;

Vu l'arrêté n° 08/0455 en date du 19 septembre 2008 définissant les modalités de saisine du préfet de région en application de l'article 21 du décret n° 2002-89 ;

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.draccentre.culturel.gouv.fr/>

Vu le dossier de demande prescription archéologique, présenté le 29 octobre 2014 par la Société d'équipement de Touraine (SET), représentée par Monsieur Simon Laporte, Acticampus 1, 40 rue James Watt – BP 20605, 37206 Tours Cedex 3, relatif au projet de réalisation de la zone d'aménagement concerté (ZAC) des « Hauts de Montlouis » – tranche 3, sur des terrains situés lieu-dit « la Folie » à Montlouis-sur-Loire (Indre-et-Loire), cadastrés (liste jointe), reçu à la Direction régionale des affaires culturelles du Centre, Service régional de l'archéologie, les 30 octobre 2014 ;

Considérant que le terrain assiette du projet est situé dans une zone montrant la présence de vestiges archéologiques : n° 37.156.006.AP « la Folie » gisement de surface néolithique ou dans son environnement immédiat n° 37.156.002.AP « les Bodets » gisement de surface néolithique, n° 37.156.905.AP « Pic d'Ouzy » gisement néolithique et n° 37.156.015.AP « les Ormeaux » gisement de surface néolithique, les travaux envisagés sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique ;

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 réalisation de la zone d'aménagement concerté (ZAC) des « Hauts de Montlouis » – tranche 3 portant sur les terrains sis en :

Région : CENTRE
Département : Indre-et-Loire
Commune : MONTLOUIS-SUR-LOIRE
Localisation : lieu-dit « la Folie »
Cadastre : liste jointe
Emprise : 51 280 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.

Le diagnostic sera réalisé sous forme de tranchées à la pelle mécanique sous la direction du responsable scientifique et selon ses directives. La pelle mécanique, travaillant en rétro-action, sera munie d'un godet à lame lisse d'une largeur de 2 m. Les tranchées devront représenter au moins 10 % de la surface 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 la Société d'équipement de Touraine (SET), au Conseil général d'Indre-et-Loire et à l'Institut national de recherches archéologiques préventives (Inrap).

Copie certifiée conforme
à l'original



Fait à Orléans, le **03 NOV. 2014**

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



Laurent BOURGEAU

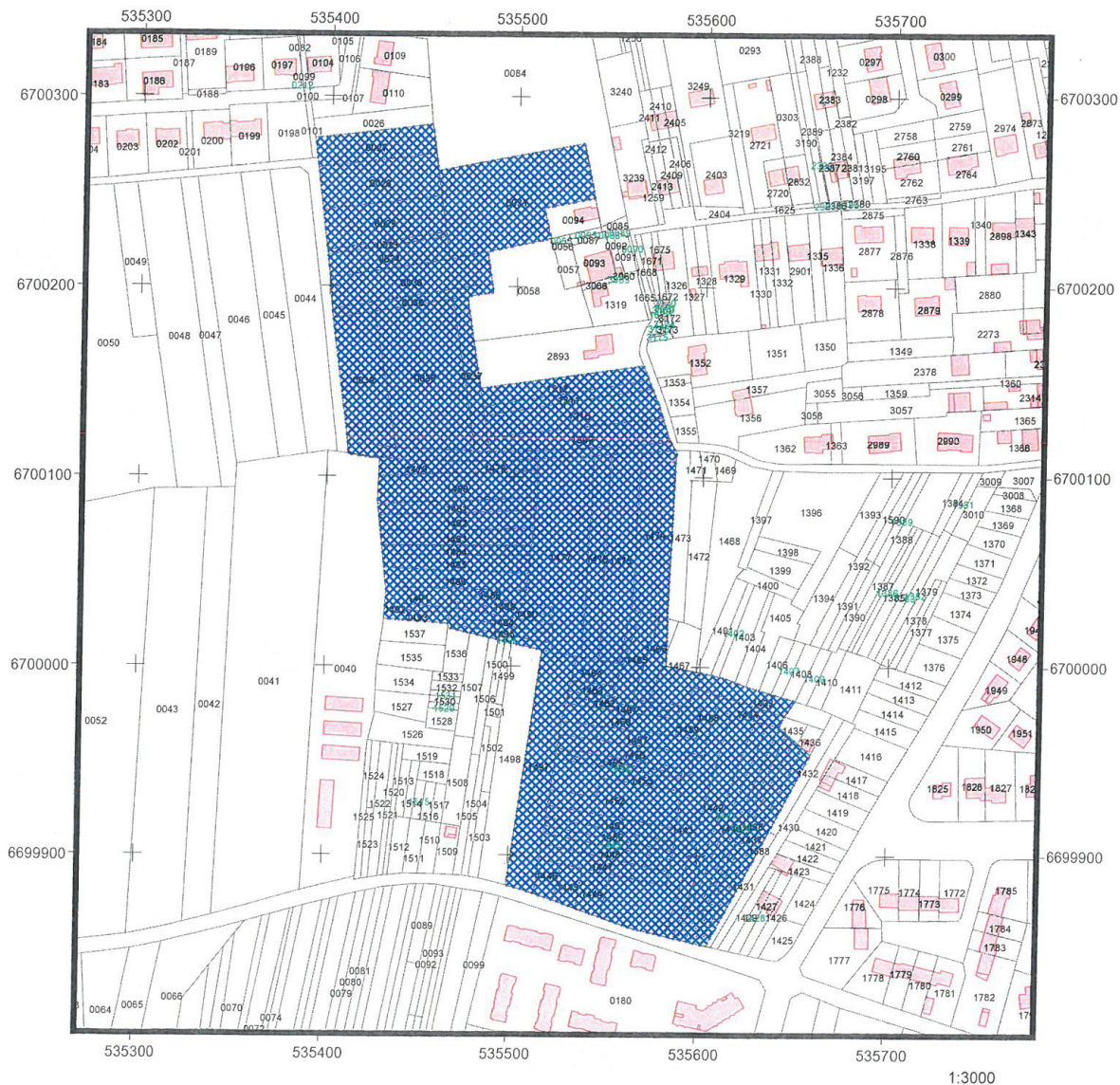
Destinataires :
Société d'équipement de Touraine (SET)
Conseil général d'Indre-et-Loire
Inrap

TOTAL 51 280 m2



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

MONTLOUIS-SUR-LOIRE (Indre-et-Loire)
Projet d'aménagement des Hauts de Montlouis
Plan annexé à l'arrêté 14/0521
portant prescription de diagnostic archéologique
au lieu-dit la Folie



Emprise objet de la prescription

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

OA n°0610700

D.R.A.C. Centre/ S.R.A. / V. Aubourg / édition octobre 2014



PRÉFET DE LA RÉGION CENTRE

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 : 14/AS/VC/462

Société d'équipement de Touraine (SET)
Acticampus 1
40 rue James Watt – BP 20605
37206 TOURS CEDEX 3

A l'attention de Monsieur Simon LAPORTE

Orléans, le **27 NOV. 2014**

OBJET : attribution d'un diagnostic archéologique.

REF. : demande de prescription/saisine

Département : Indre-et-Loire

Commune : MONTLOUIS-SUR-LOIRE

Localisation : lieu-dit « la Folie »

PROJET : réalisation de la zone d'aménagement concerté (ZAC) des « Hauts de Montlouis » tranche 3

Arrêté : n° 14/0521 du 3 novembre 2014

Monsieur,

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 général 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, Monsieur, l'expression de ma parfaite considération.

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

Aurélie SCHNEIDER

Commune de Montlouis-sur-Loire (37)
Projet de réalisation de la zone d'aménagement concerté
« Hauts de Montlouis » - tranche 3
Lieu-dit « La Folie »
Projet de diagnostic archéologique
Relatif à l'arrêté n° 14/0521 du 3 novembre 2014

Contexte de l'intervention

Le projet de réalisation de la Zone d'Aménagement Concerté (ZAC) des « Hauts de Montlouis » au lieu-dit « La Folie » sur la commune de Montlouis-sur-Loire, (tranche 3 : cadastre liste ci-jointe pour une surface de 51 280 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.

Modalités d'exécution

Des tranchées de diagnostics seront effectuées sur l'intégralité de l'emprise avec une pelle mécanique équipée d'un godet lisse. Les tranchées seront espacées régulièrement, la surface ainsi sondée atteindra 10% de la surface totale concernée par la prescription de diagnostic. 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).

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 4 archéologues

Nombre de jours de pelle mécanique : 7 jours ouvrés pour la réalisation des sondages

Nombre de jours de géomètre topographe : 2 jours ouvrés

Nombre de jours de pelle mécanique pour le rebouchage à la suite du diagnostic : 3 jours

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

Le 16 mars 2015

Documents joints :

Copie de la prescription de diagnostic



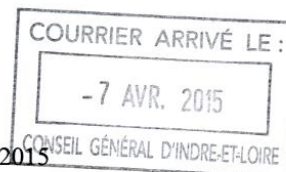
PRÉFET DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE

Orléans, le 30/03/2015

Direction régionale
des affaires culturelles



Service Archéologique
Départemental d'Indre-et-Loire
(sadi) - 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/DW0237

ACCUSE DE RECEPTION

Comme suite à l'arrêté de prescription de diagnostic archéologique n° 14/0521 du 03/11/2014, j'accuse réception à la date du 19/03/2015 de votre projet de diagnostic archéologique n° 2015-037-BD/CD concernant le dossier :

Département : Indre-et-Loire

Commune : MONTLOUIS

Lieu-dit / Adresse : ZAC Hauts de Montlouis, tranche 3, "La Folie"

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

Pour le Préfet de la région Centre-Val de Loire
et par subdélégation,
L'Adjointe au Conservateur régional de l'archéologie,

Aurélie SCHNEIDER.



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE

Direction régionale
des affaires culturelles
Service régional de l'archéologie
ARR-DESIG-RESP
N° DIAG - 15/0188
DW

Arrêté portant désignation du responsable scientifique
d'une opération d'archéologie préventive prescrite par
arrêté n° 14/0521 du 03 novembre 2014

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° 14/0521 en date du 03 novembre 2014

ARRETE

Article 1er

Madame Céline Aunay, Service archéologique départemental d'Indre-et-Loire (SADIL) Hôtel du département Place de la Préfecture à TOURS Cedex 9, est désignée comme responsable scientifique de l'opération de diagnostic archéologique,

concernant en région Centre

Département : Indre-et-Loire

Commune : MONTLOUIS

Localisation : ZAC Les Hauts de Montlouis, "La Folie", tranche 3

Parcelles : /

N° Site : 37.156.008 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 30/03/2015

Pour le Préfet de la région Centre-Val de Loire
et par subdélégation,
L'Adjointe au Conservateur régional
de l'archéologie,


Aurélie SCHNEIDER

Destinataires : 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>

III.

DESCRIPTION DE L'OPÉRATION
ET DES RÉSULTATS

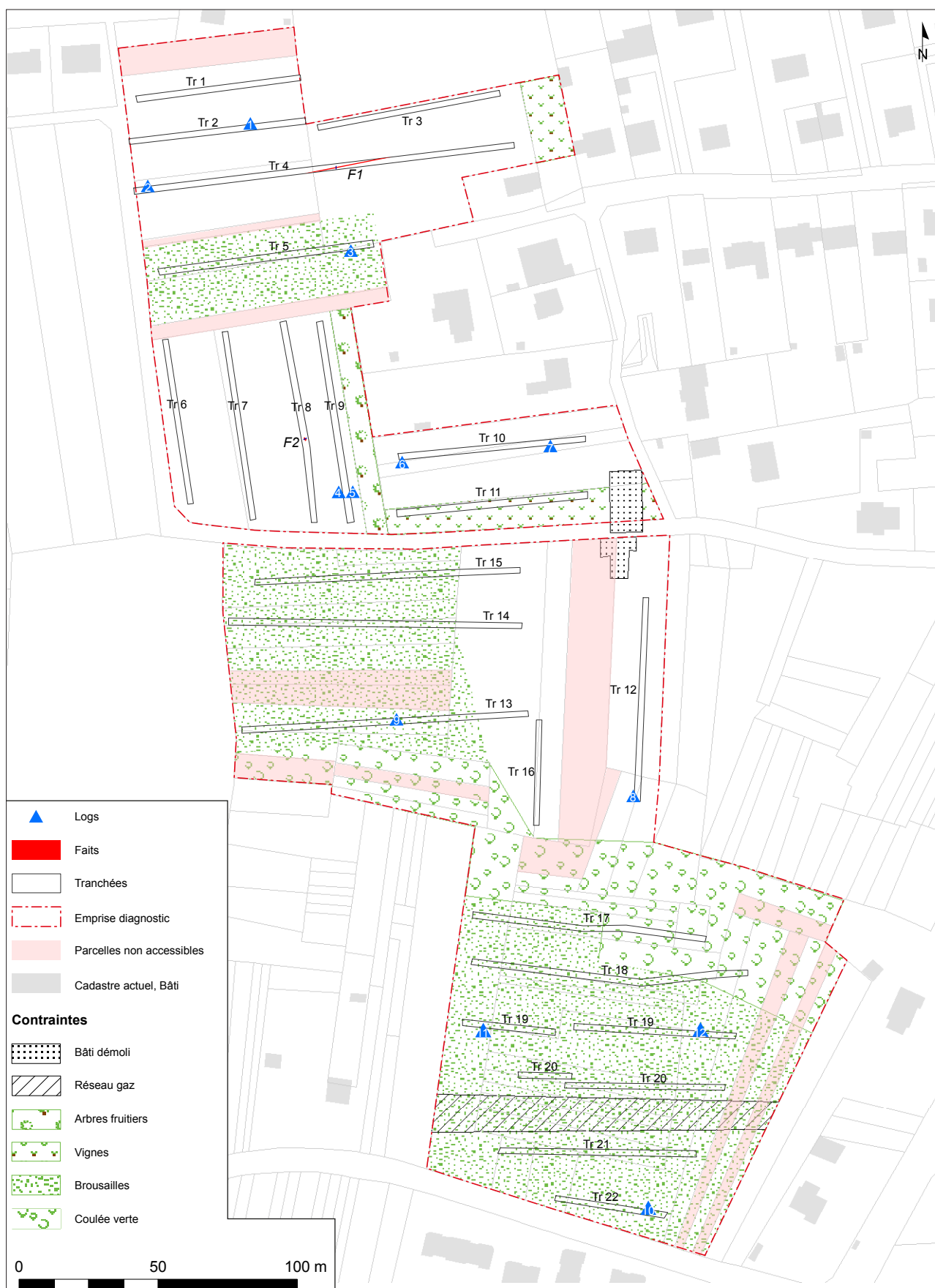


Figure 4 : Localisation des tranchées et plan masse des vestiges archéologiques avec caractérisation des contraintes

1. PRÉSENTATION

1.1. CIRCONSTANCES DE L'INTERVENTION

Le diagnostic archéologique n°14/0521 prescrit le 3 novembre 2014 a été réalisé au lieu-dit « La Folie », sur la commune de Montlouis-sur-Loire. Il correspond à la troisième phase d'un projet de zone d'aménagement concertée, sous la maîtrise d'ouvrage de la Société d'Équipement de Touraine (SET).

Cette troisième phase couvre une surface totale de 51 280 m². Le diagnostic archéologique a été pris en charge par le service de l'archéologie du Conseil départemental d'Indre-et-Loire. Ce rapport présente le résultat des investigations archéologiques menées sur les parcelles cadastrales BC 93, 197 à 209, 226 à 240, 269 à 293 et 325 à 333 (fig. 1).

1.2. OBJECTIFS ET MÉTHODES

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.

Vingt-deux tranchées de diagnostic ont été effectuées sur la totalité de l'emprise avec une pelle mécanique à godet lisse de deux mètres de large. Les tranchées ont été réalisées selon une orientation nord-sud et ouest-est (fig. 4). Elles sont espacées de manière inégale en raison de contraintes diverses (arbres, haies, chemin, parcelles inaccessibles...).

Des sondages profonds (logs) ont été réalisés régulièrement afin de s'assurer de la cohérence de la stratigraphie ou de l'éventuelle présence de paléosols.

Les relevés des coupes et des logs 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 Conseil départemental d'Indre-et-Loire. Les relevés topographiques de localisation des tranchées, des faits archéologiques et des logs 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 S.I.G. du Conseil départemental d'Indre-et-Loire.

1.3. CHRONOLOGIE DE L'INTERVENTION

L'intervention sur le terrain a duré quatre jours, du 7 au 10 avril 2015. Le traitement des données et

la réalisation du rapport ont été réalisés entre le 14 et le 24 avril 2015.

1.4. EMPRISE EXPLORÉE

L'emprise de la ZAC de « Les Hauts de Montlouis », phase 3, totalise une superficie de 51 280 m² répartie sur 63 parcelles cadastrales BC 93, 197 à 209, 226 à 240, 269 à 293 et 325 à 333 (fig. 3).

La totalité de la surface n'a pas pu être diagnostiquée du fait de la présence d'une conduite de gaz à haute pression située dans le tiers sud de l'emprise (fig. 4). Contraint de conserver une bande de sécurité de 10 m de part et d'autre de cette conduite de gaz, la surface prescrite a été amputée de 1 467 m².

À cela s'est ajoutée la surface de 10 parcelles dont la maîtrise foncière n'avait pas été acquise par la SET au moment de notre intervention, soit 6 316 m².

Après consultation avec les agents prescripteurs du SRA, notre intervention a été autorisée car l'implantation de nos tranchées permettait de couvrir un taux d'exploration suffisant. Malgré un déboisement entrepris par l'aménageur, la présence d'arbres de grandes tailles nous a contraint à dévier quelques tranchées (Tr 17 et 18 – fig 4).

De même, un chemin pédestre dénommée « allée Eugène Bizeau », orienté est – ouest, divise en deux l'emprise du projet.

De fait, sur les 51 280 m² prescrits, la surface accessible était de 36 612 m². Le taux d'ouverture est de 10,39 % de la surface accessible ou 7,35% de la surface totale prescrite (fig. 4).



Photo 1 : Vue de la tranchée 17 en cours de décapage, entre les grands arbres (© Philippon / SADIL)

1.5. CONTEXTE GÉOGRAPHIQUE ET GÉOLOGIQUE

La commune de Montlouis-sur-Loire est à une dizaine de kilomètres de Tours, à l'ouest, et d'Amboise, à l'est (fig. 1). L'emprise du diagnostic se situe au sommet de l'éperon entre la Loire et le Cher. L'emprise explorée accuse un léger pendage nord-sud. Son altitude est comprise entre 74 m et 79 m NGF (fig. 5).

Le plateau de tuffeau jaune du Turonien est recouvert d'un épais niveau d'alluvions anciennes hautes (Fv). La réalisation des sondages profonds au cours de l'opération a permis de bien mettre en évidence ces formations géologiques du plateau (fig. 7).

Sous la terre végétale d'une vingtaine de centimètres d'épaisseur, nous avons reconnu un premier niveau de sable marron foncé qui comportait des éléments de plastiques, bouteilles en verre et autres détritiques contemporains. Ce remblai témoigne d'un probable apport de terres pour remédier à l'érosion des sols par l'agriculture.

Les alluvions anciennes hautes se caractérisent par des sables fins bien calibrés (Photo 3) contenant en plus ou moins grande quantité des cailloutis et galets divers (silex crétacés, chailles jurassiques ...) . Leur épaisseur varie entre 1,26 et 0,16 m (logs 3, 4, 5, 7, 9, 10 et 11 – fig. 6).

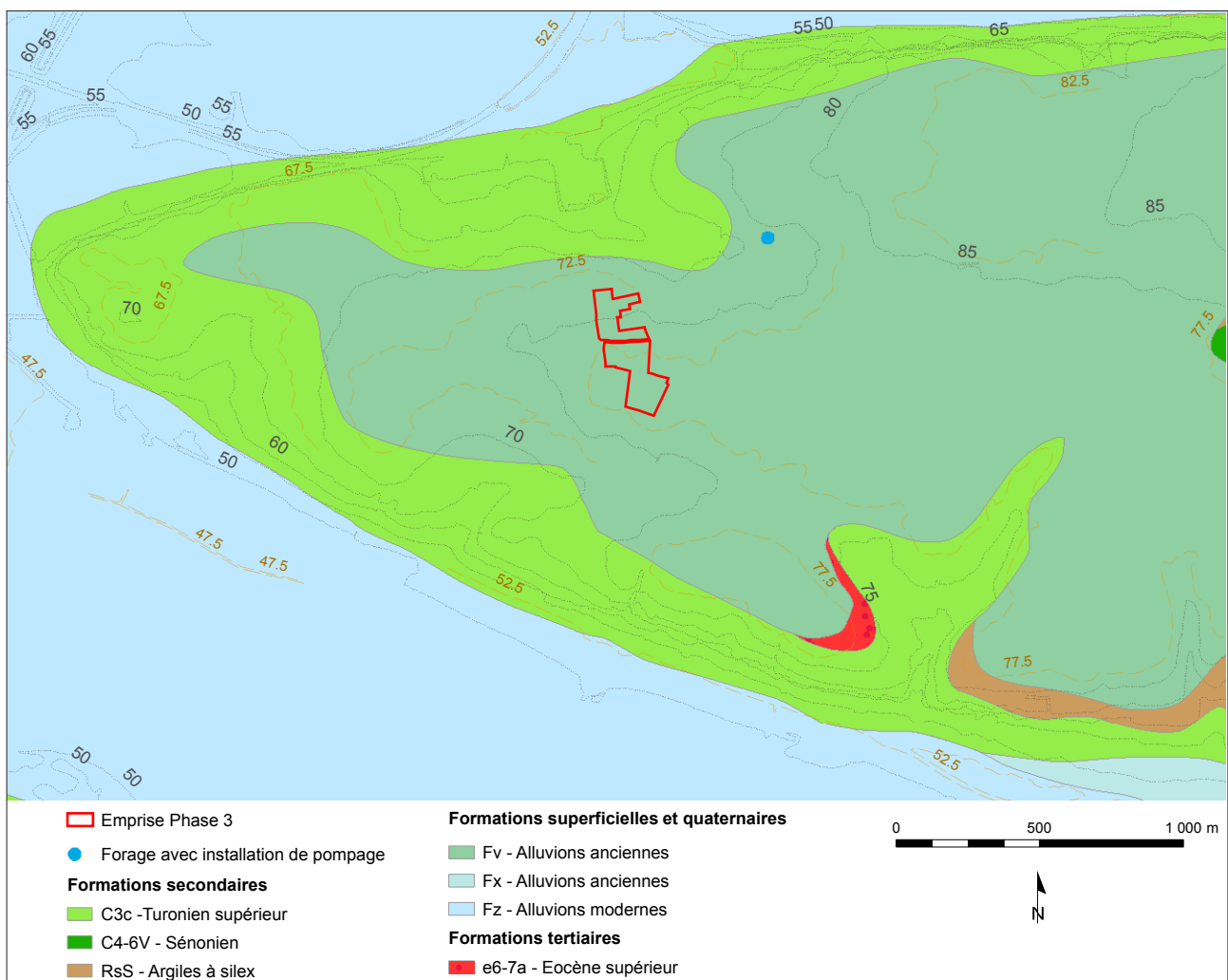


Figure 5 : Localisation de l'emprise diagnostiquée sur la carte géologique (d'après Alcaydé, BRGM 1982 - Carte géologique France au 1/50 000 vectorisée par C.-C. Tan/ SADIL/ 2012)

Au cours du diagnostic, nous avons également observé dans ces alluvions la présence de rares fossiles d'éponge, une proportion plus importante de graviers et de cailloux de rivière que ce qui avait pu être observé au cours de la phase 2 (Aunay 2015).

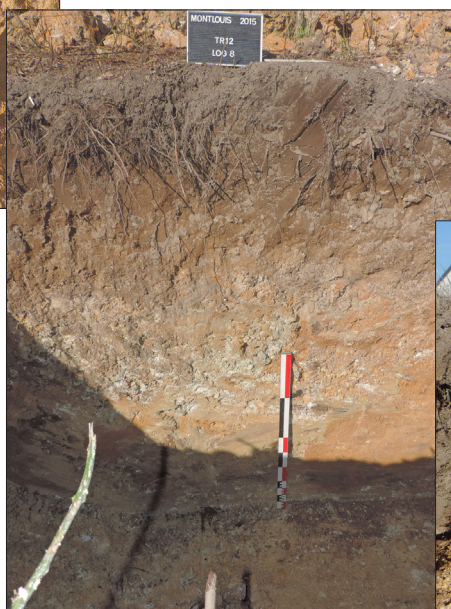
Ces sables sont déposés sur un soubassement d'argile à silex orange hétérogène qui présente des poches de sable d'alluvions anciennes ou de calcaire pulvérulent. Cette argile orange laisse place dans la partie sud de l'emprise à une épaisse strate (1,50 m) d'argile blanche fortement chargée de silex gris qui prend une teinte rosée (log 8, [Photo 3](#)).

Le socle calcaire a été observé à 73,70 m NGF au nord de l'emprise, dans la tranchée 1 sous forme de plaque ([Photo 4](#)) tandis que dans le secteur central de l'emprise, sa surface est apparue « bulleuse ». Dans la moitié sud de l'emprise, malgré un sondage de 2,20 m de profondeur, le rocher n'a pas été atteint ([fig. 7](#)). On observe donc des niveaux d'alluvions anciennes qui reposent sur des strates d'altération du socle calcaire Turonien ([fig. 8](#)).

Les structures archéologiques observées sont apparues sous le niveau de sable marron, creusées dans l'argile à silex orange et le fond repose sur le calcaire sans l'entamer.



[Photo 2](#) : Vue du log 11 dans la tranchée 19 (© Philippon / SADIL)



[Photo 3](#) : Vue du log 8 dans la tranchée 12 (© Philippon / SADIL)



[Photo 4](#) : Vue du log 1 tranchée 2 (© Philippon / SADIL)

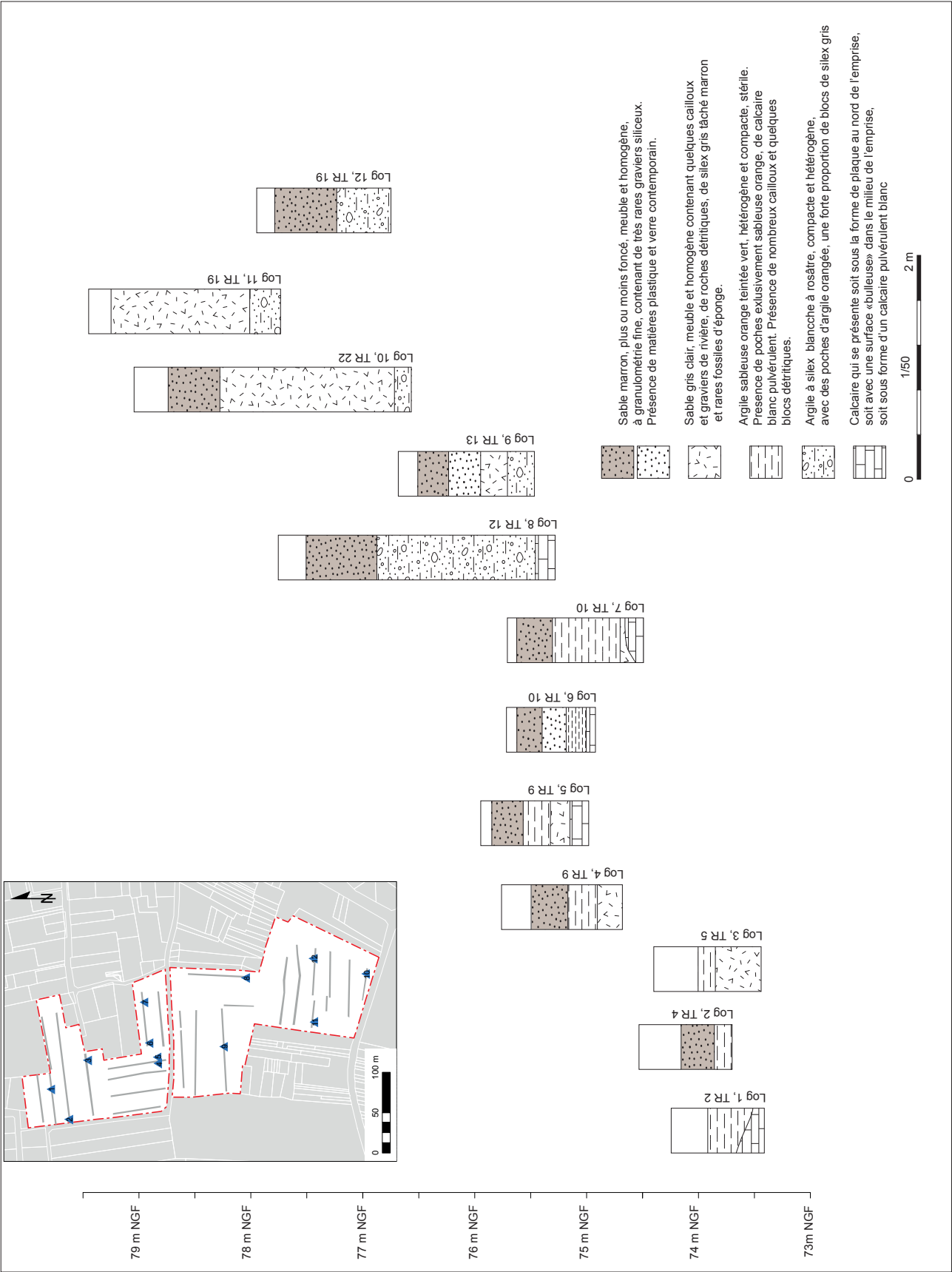


Figure 6 : Relevé des 12 logs réalisés sur l'emprise diagnostiquée (1/50) accompagné des descriptions détaillées de chaque strates observées

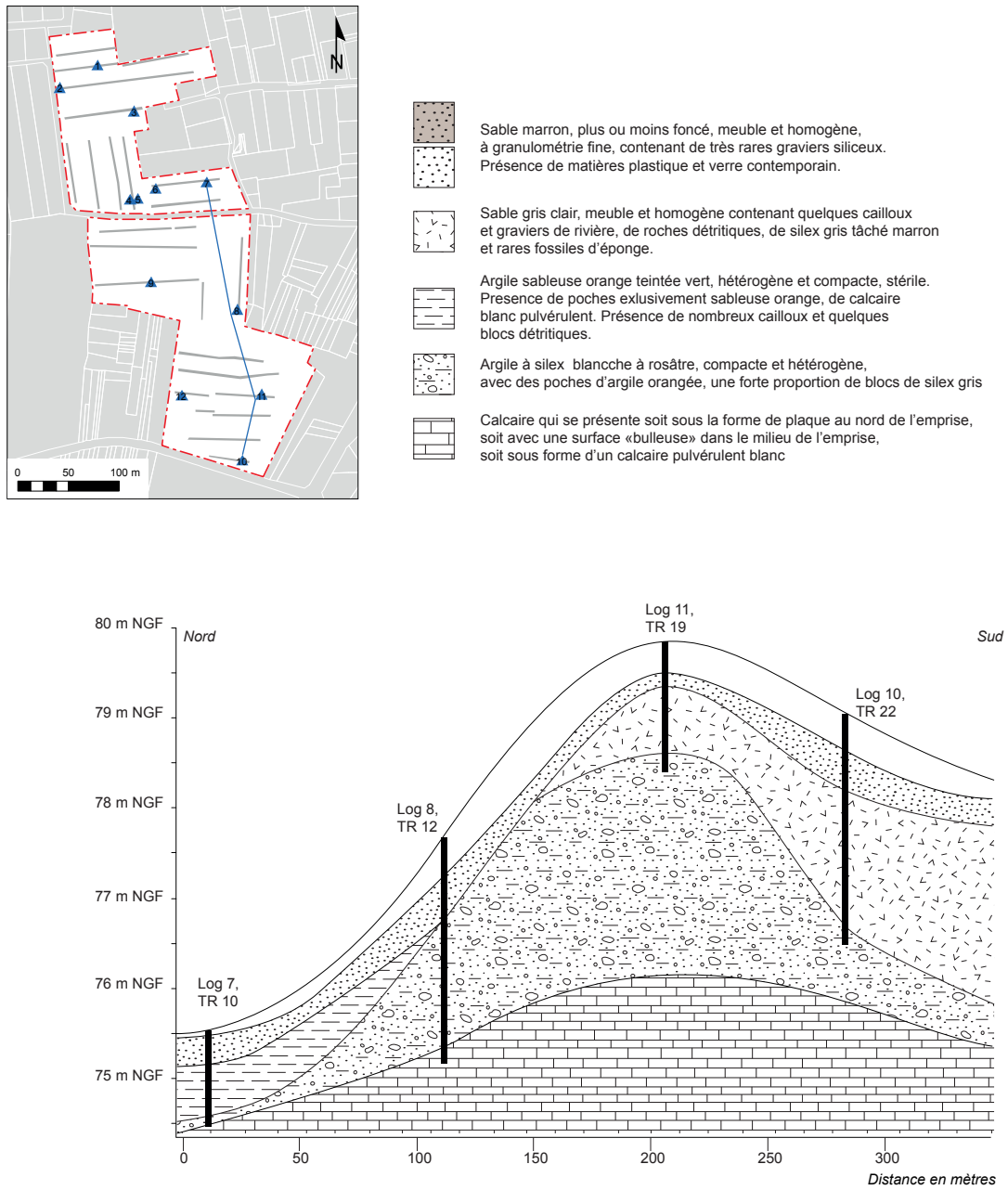


Figure 7 : Profil géologique et altimétrique de la moitié sud de l'emprise diagnostiquée

1.6. CONTEXTE ARCHÉOLOGIQUE ET HISTORIQUE

Sur la commune de Montlouis-sur-Loire de multiples indices de sites sont répertoriés sur le plateau (fig. 8). La carte archéologique établie par le service régional de l'archéologie est en cours de finalisation. Sous le numéro DRACAR 37 156 000 AP sont regroupés 14 indices datant de la période du Néolithique, mentionnés également dans l'ouvrage de J.-M. Couderc (Couderc 1987 : 546). Sur la carte présentée dans ce rapport, nous avons donc privilégié les numéros d'entité archéologique (EA) pour localiser au mieux ces indices.

Ces découvertes se résument à des ramassages de surfaces de silex taillés. Cependant, deux stations datant de cette période sont connues sur les lieux-dits « les Bouvines » et « le Fossé-Blanc » (Husseau). La seconde est à « Valenger », près du château de la Bourdaisière.

Au cours de la phase 2 du projet de la ZAC « les Hauts de Montlouis », trois fosses dont une recelait du mobilier céramique remarquable correspondant aux productions de la première moitié du VI^e siècle av. J.-C. permettent d'attester d'une occupation sur le bord sud du plateau de Montlouis-sur-Loire durant l'âge du Fer (Aunay 2015; fig.9).

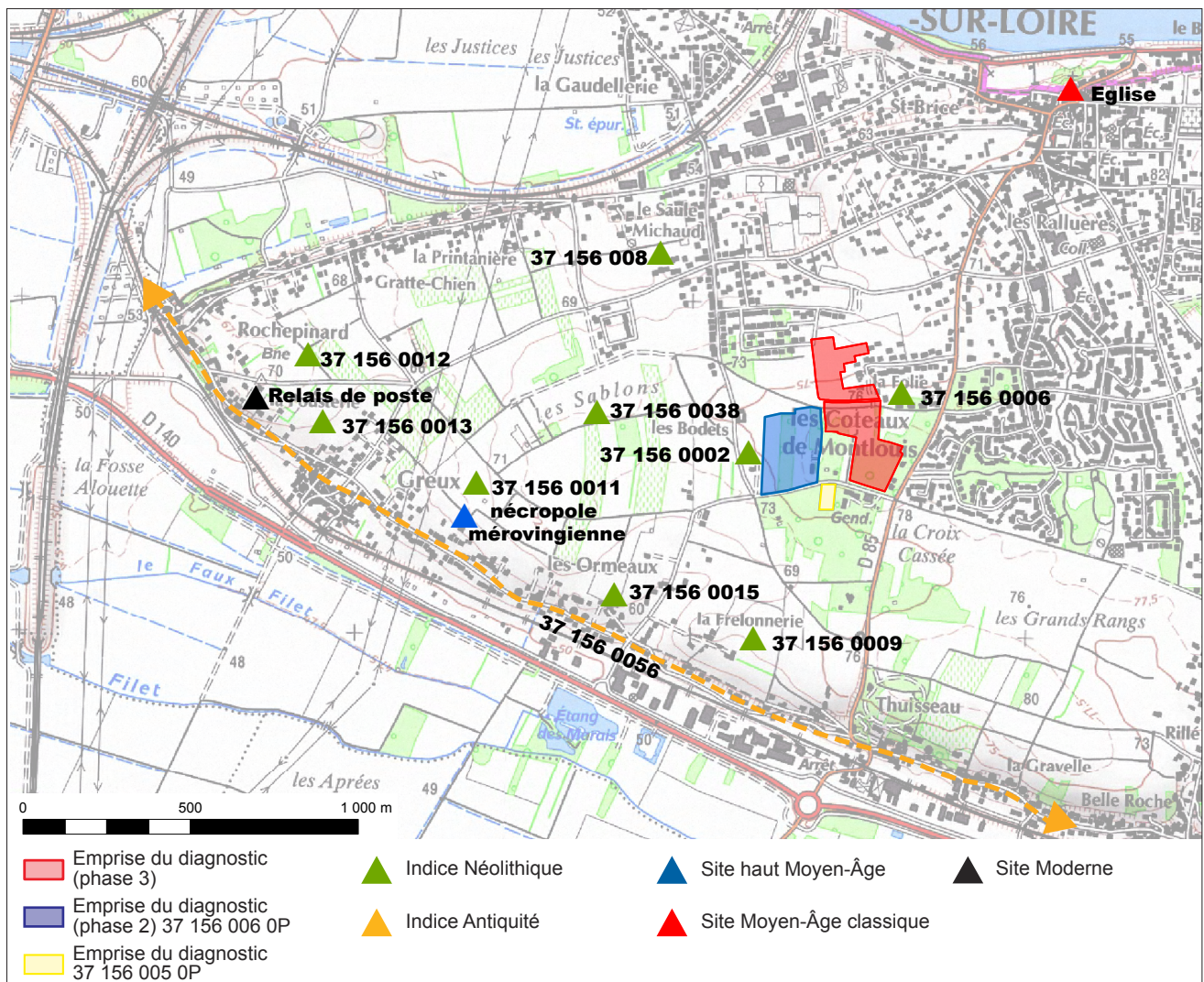


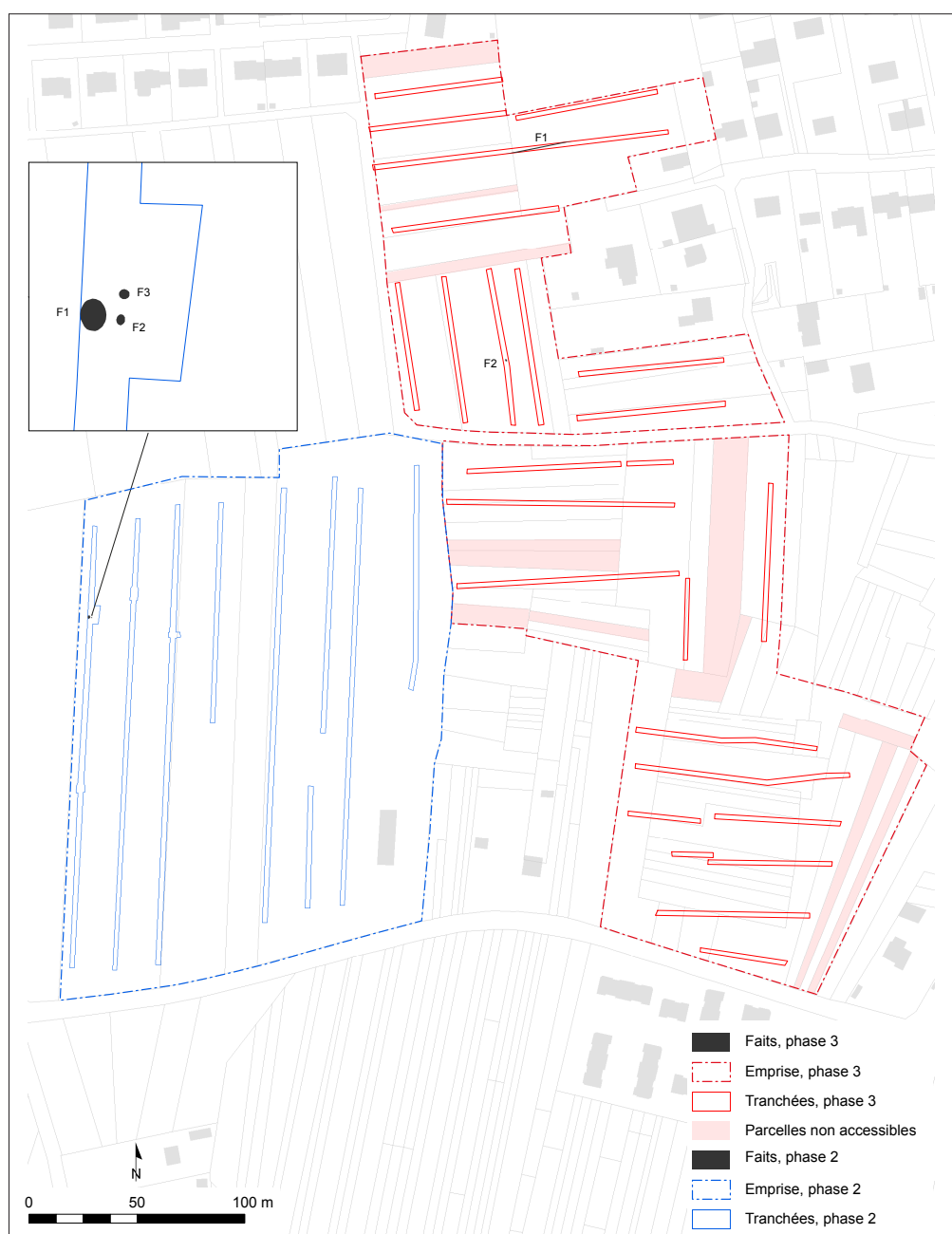
Figure 8 : Carte archéologique de l'éperon du plateau de Montlouis-sur Loire

(Sources : base de données Patriarche - DRAC/ SRA/ V. Aubourg, Hirn 2014; Cartographie C. Aunay/ SADIL)

J.-M. Couderc suppose que la voie qui rejoint « la Vallée » à « Rochepinard » aurait une origine antique (37 156 0056) et rapporte la fouille de quinze sépultures mérovingiennes à Greux. Grégoire de Tours mentionne le vicus *Mons Laudium* au VI^e siècle qui devient au XII^e siècle, *Mons Laudatus* puis *Montloué* au XIV^e siècle (Ranjard 1994 : 484). L'église actuelle a été restaurée en 1870 mais ses fondations dateraient du XVI^e siècle. Quant au château de la Bourdaisière, son origine remonterait au XIII^e – XIV^e siècles puis il fut réédifié en 1520 (Ranjard 1994 : 485–486). Pour la période Moderne,

on mentionnera également le relais de poste qui donna le nom au lieu-dit « la Pusterie ».

Malgré la présence de plusieurs indices du Néolithique, aucun vestiges de cette période n'a été mis au jour sur l'emprise explorée. Les deux vestiges archéologiques découverts au cours de notre intervention n'ont pas pu être datés avec précision par manque d'artefact typo-chronologiquement identifiable. Le développement de l'occupation mise au jour au cours de la phase 2, datée de l'âge du Fer, n'est pas attestée vers l'Est (fig. 9).



2. RÉSULTATS

Sur les vingt tranchées de diagnostic réalisées, seules les tranchées 4 et 8 se sont révélées positives (fig. 4, 9). Dans la tranchée 4, F1 correspond à un fossé observé sur 25 m de longueur. Dans la tranchée 8, la fosse F2 est isolée. Du fait de la présence de

grands arbres et l'absence de vestiges dans les tranchées voisines, aucune fenêtre d'exploration n'a pas été réalisée. Leur degré de conservation est relativement correct, avec des profondeurs variant entre 0,22 m et 0,30 m.

2.1. LA FOSSE F2

La fosse F2 est de plan ovale de 1,20 m de long sur 0,75 m de large. Son profil en auge a une profondeur conservée de 0,30 m (fig. 10 - Photo 5). Son comblement anthropique est constitué d'un sédiment sableux brun mêlé à de l'argile orange. Quelques inclusions de charbons de bois, de terre cuite et neuf restes de céramique résultent d'un comblement anthropique.

Malgré la découverte d'un fond partiel de pot en céramique non tournée, aucune caractéristique typologique ne permet de déterminer une datation

précise. Il peut s'agir d'une forme de la période du Néolithique comme de la Protohistoire. Au regard du mobilier découvert lors de la phase 2 de la ZAC « les Hauts de Montlouis » et daté de la première moitié du VI^e siècle av. J.-C., il peut être envisagée que la fosse F2 puisse participer à cette même occupation (fig. 9). Distant de 350 m vers l'ouest. Sans mobilier datant, F2 ne peut pas être rattachée avec certitude à cette occupation de l'âge du Fer.

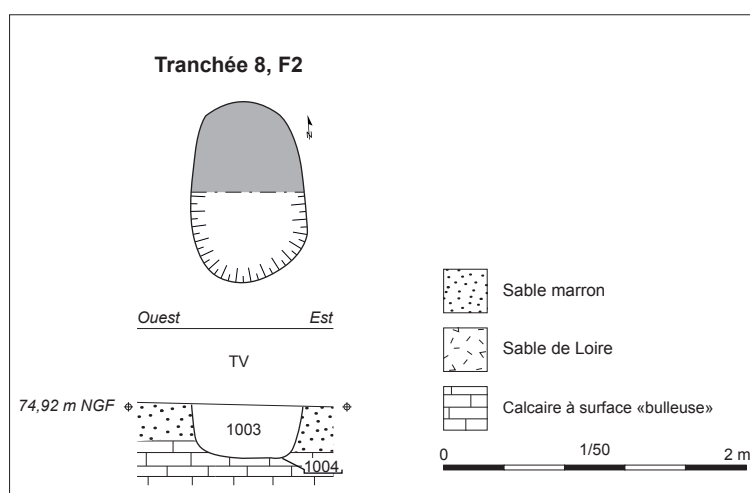


Figure 10 : Plans et coupes des faits archéologiques F1 et F2

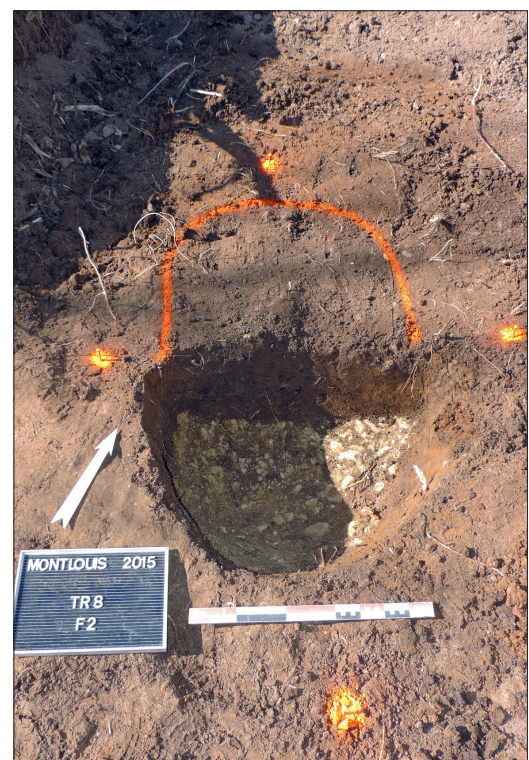


Photo 5 : Vue de la fosse F2, tranchée 8 (© Philippon / SADIL)

2.2 LE FOSSÉ F1

Orienté nord-ouest–sud-est, le fossé F1 présente un profil en cuvette d’une largeur d’ouverture de 0,76 m pour une profondeur de 0,22 m (fig. 10 - Photo 6). Son comblement sableux marron est stérile. Son orientation ne correspond pas à la trame parcellaire actuelle ni à celle représentée sur le cadastre napoléonien qui a peu ou pas évolué

(fig. 11). Par déduction et du fait des vestiges de l’âge du Fer à l’est de l’emprise, il pourrait être assimilé à un maillage parcellaire plus ancien. Si ce creusement avait été un drain agricole, son orientation aurait correspondu au sens de la pente nord-sud, ce qui n’est pas le cas.

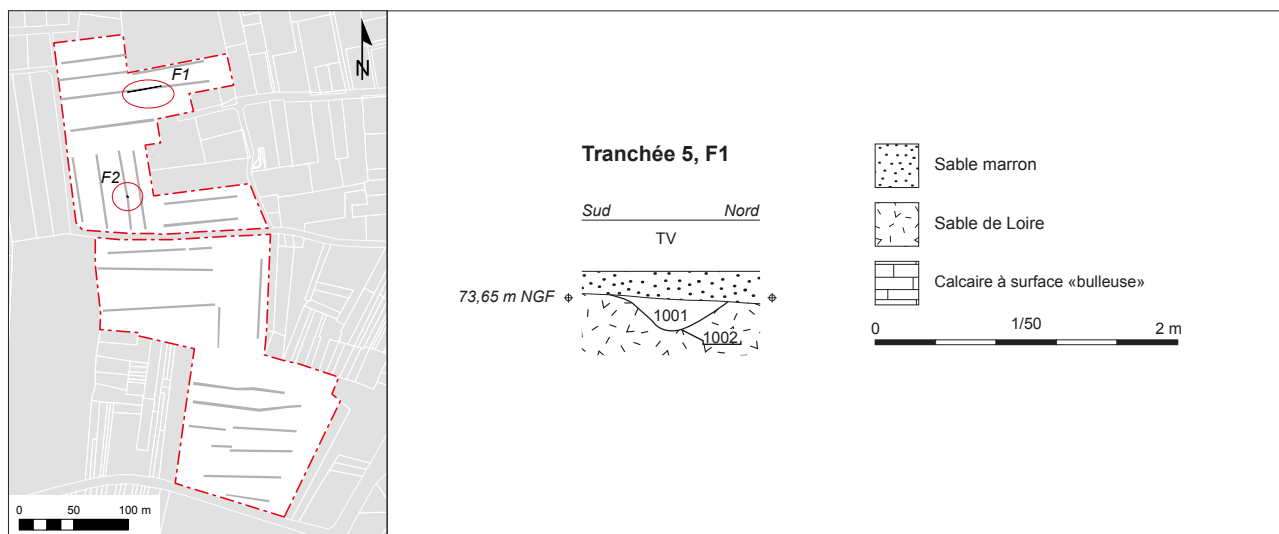


Figure 10 : Plans et coupes des faits archéologiques F1 et F2



Photo 6 : Vue du fossé F1, tranchée 4 (© Philippon / SADIL)



Figure 11 : Localisation des emprises diagnostiquées sur le cadastre napoléonien Montlouis- sur-Loire (Source : ADIL 6NUM/10/156/008, section B3 la Folie, 1813)

SYNTHÈSE

La troisième phase du diagnostic archéologique « ZAC les Hauts de Montlouis » situé sur le lieu-dit « La Folie » a été effectué sur une surface accessible de 36 612 m². Seuls deux vestiges archéologiques ont été mis en évidence dans le secteur nord de l'emprise. Sans mobilier datant, ils ne peuvent pas être rattachés avec certitude à l'occupation de l'âge du Fer mise au jour au cours de la phase 2. Ces vestiges permettent simplement de mettre en avant une occupation ancienne du bord sud du plateau de Montlouis-sur-Loire selon une structuration lâche.

BIBLIOGRAPHIE

Aunay 2015 AUNAY C., *Montlouis-sur-Loire (37). ZAC « Les Hauts de Montlouis », « Les Bodets », phase 2 : rapport final d'opération de diagnostic réalisé du 19 au 21 janvier 2015 correspondant à l'arrêté de prescription n°14/0321 du 12 août 2014*, Tours : Conseil Général d'Indre et Loire.

Couderc 1987 COUDERC J.-M., *Dictionnaire des communes de Touraine* [en ligne], Chambray-lès-Tours : CLD. URL : <http://web-3.cg37.fr/ipac20/ipac>.

Hirn 2014 HIRN V., *Montlouis-sur-Loire (37). «La Vronnière» : rapport final d'opération de diagnostic réalisé du 03 au 04 février 2014 correspondant à l'arrêté de prescription n°14/0014 du 10 janvier 2014*, Tours : Conseil Général d'Indre et Loire.

Ranjard 1994 RANJARD R., *La Touraine archéologique. Guide du touriste en Indre-et-Loire* [en ligne], 10^e ed, Mayenne : Editions régionales de l'Ouest. URL : <http://web-3.cg37.fr/ipac20/ipac>.

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 (sources : Direction générale des Impôts, Cadastre - Droits réservés, © IGN France Raster)	12
Figure 4 : Localisation des tranchées et plan masse des vestiges archéologiques avec caractérisation des contraintes	24
Figure 5 : Localisation de l'emprise diagnostiquée sur la carte géologique (d'après Alcaydé, BRGM 1982 - Carte géologique France au 1/50 000 vectorisée par C.-C. Tan/ SADIL/ 2012)	27
Figure 6 : Relevé des 12 logs réalisés sur l'emprise diagnostiquée (1/50) accompagné des descriptions détaillées de chaque strates observées	29
Figure 7 : Profil géologique et altimétrique de la moitié sud de l'emprise diagnostiquée	30
Figure 8 : Carte archéologique de l'éperon du plateau de Montlouis-sur Loire (Sources : base de données Patriarche - DRAC/ SRA/ V. Aubourg, Hirn 2014; Cartographie C. Aunay/ SADIL)	31
Figure 9 : Plan masse des 2 phases diagnostiquées sur la ZAC «les Hauts de Montlouis»	32
Figure 10 : Plans et coupes des faits archéologiques F1 et F2	33
Figure 10 : Plans et coupes des faits archéologiques F1 et F2	34
Figure 11 : Localisation des emprises diagnostiquées sur le cadastre napoléonien Montlouis- sur-Loire (Source : ADIL 6NUM/10/156/008, section B3 la Folie, 1813)	35
Photo 1 : Vue de la tranchée 17 en cours de décapage, entre les grands arbres (© Philippon / SADIL)	26
Photo 2 : Vue du log 11 dans la tranchée 19 (© Philippon / SADIL)	28
Photo 3 : Vue du log 8 dans la tranchée 12 (© Philippon / SADIL)	28
Photo 4 : Vue du log 1 tranchée 2 (© Philippon / SADIL)	28
Photo 5 : Vue de la fosse F2, tranchée 8 (© Philippon / SADIL)	33
Photo 6 : Vue du fossé F1, tranchée 4 (© Philippon / SADIL)	34

III.

ANNEXES

INVENTAIRES

Inventaire des Faits

N° fait : 1

Catégorie : Fossé

dimensions

long. : 25 larg. : 0,76 prof. : 0,22

Description :

Orienté nord-ouest - sud-est qui ne correspond pas à la trame parcellaire actuelle ou du cadastre napoléonien. pas de mobilier datant provenant du comblement.

Tranchée : 4

Liste des US :

1001 / 1002

N° fait : 2

Catégorie : Fosse

dimensions

long. : 1,20 larg. : 0,75 prof. : 0,30

Description :

Le comblement a livré un fond en céramique non tournée mais non datable (Néolithique/ Protohistoire). Distant de 350 m vers l'est des fosses découvertes lors de la phase 2 du diagnostic (MTLS2)

Tranchée : 8

Liste des US :

1003 / 1004

Inventaire du Mobilier

POTERIE

NR : 9, NMI : 1

lot n° : 1 / F2 / US 1003

Période : Protohistoire indéterminée

Type : céramique non tournée / fonction : vaisselle /
description : La céramique présente une surface brûlée.

Inventaire des Unités stratigraphiques

US : 1001

1

Type d'US : Remblai

Action : Abandon

Lots mobilier :

Description : Sable marron stérile, homogène et relativement meuble avec quelques cailloux siliceux et calaire

Interprétation : comblement unique du fossé

US : 1002

1

Type d'US : Creusement

Action : Construction

Lots mobilier :

Description : Creusement rectiligne orienté nord-ouest - sud-est. Le profil en cuvette est large à l'ouverture de 0,76 m pour une profondeur de 0,22 m

Interprétation : creusement d'un fossé observé en biais dans la tranchée 4

US : 1003

2

Type d'US : Remblai

Action : Abandon

Lots mobilier :

Description : sédiment sablo-argileux brun, relativement compact et hétérogène avec des nodules d'argile orange, quelques inclusions de charbons de bois et rares inclusions de terre cuite.

Interprétation : comblement unique de la fosse

Poterie : 1

US : 1004

2

Type d'US : Creusement

Action : Construction

Lots mobilier :

Description : Plan ovale de 1,20 m de long pour 0,75 m de large. Le profil en auge a conservé une profondeur de 0,30 m. le fond repose sur le socle calcaire

Interprétation : creusement isolé d'une fosse

US : 1000

Type d'US : Décapage

Action : Passe mécanique

Lots mobilier :

Interprétation : us fictive pour enregistrement des photos

Lot n° 1***Vues générales du décapage***

n° photo 12



n° photo 14



n° photo 16

Vue des alluvions anciennes dans la Tr 14

Vue de la tranchée 20 en cours de décapage

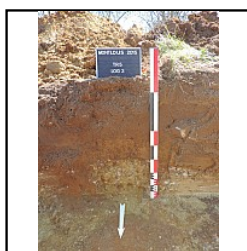
Vue de la tranchée 17 en cours de décapage

Lot n° 2***Logs***

n° photo 1



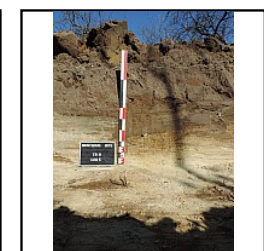
n° photo 2



n° photo 4



n° photo 6



n° photo 7

Log 2, Tr 4

Log 1, Tr 2

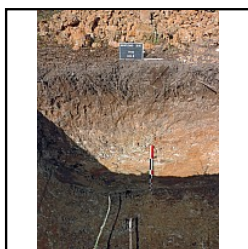
Log 3, Tr 5

Log 4, Tr 9

Log 5, Tr 9



n° photo 9



n° photo 10



n° photo 11



n° photo 13



n° photo 15

Log 7, Tr 10

Log 8, Tr 12

Log 9, Tr 13

Log 11, Tr 19

Log 12, Tr 19

Lot n° 3***Faits archéologiques***

n° photo 3



n° photo 8

Vue du fossé F1, Tr 4

Vue de la fosse fouillée à 50%

Lot n° 4***Mobilier***

n° photo 5

Lot 1, fond en céramique non tournée

Annexe 3 - Inventaire des Planches

Numéro Planche	numéro dessin	Faits	description	type de dessin	orientation	echelle	dessin_ mi s au net	date réalisation	auteur	support
1	1		Logs 2, 1, 3, 4 et 5	coupe	W - E	1/20	oui	07/04/2015	Philippon Stéphanie	papier millimétré
2	2	F 1	Coupe du fossé F1	coupe	S - N	1/20	oui	07/04/2015	Philippon Stéphanie	papier millimétré
2	3	F 2	Plan et coupe de la fosse F2	plan et coupe	SW - NE	1/20	oui	07/04/2015	Philippon Stéphanie	papier millimétré
2	4		Logs 7, 9, 8 et 11	coupe	W - E	1/20	oui	08/04/2015	Philippon Stéphanie	papier millimétré
3	5		Logs 12 et 10	coupe	E - W	1/20	oui	09/04/2015	Philippon Stéphanie	papier millimétré



Lediagnostic

archéologique n °14/0521 en date du 03 novembre 2014 concerne la troisième phase du projet de la ZAC « les Hauts de Montlouis » sur la commune de Montlouis-sur-Loire (Indre-et-Loire). D'une superficie de 51 280 m², la troisième phase du projet s'étend sur les parcelles cadastrales BC 93, 197 à 209, 226 à 240, 269 à 293 et 325 à 333. La présence d'un réseau de gaz à haute pression, la conservation de grands arbres et l'inaccessibilité à certaines parcelles a réduit la surface à explorer à 36 612 m². Au total, 22 tranchées ont été ouvertes en continue. Deux tranchées se sont révélées positives avec la mise au jour d'un fossé de drainage (F1) dans la tranchée 4 et d'une fosse (F2) dans la tranchée 8. Le fossé d'une largeur d'ouverture de 0,80 m pour une profondeur de 0,20 est orienté ouest – est. Son comblement unique était stérile. La fosse F2 est de plan ovale de 1,20 m de long sur 0,75 m de large. D'une profondeur conservée de 0,30 m, le comblement de F2 a livré 9 Nr de céramique non tournée dont un fond. En l'absence de critère typologique pour cette céramique, sa datation est malaisée et se rapporte largement aux périodes du Néolithique ou de la Protohistoire. Mis à part ces deux faits archéologiques, aucun autre vestige archéologique n'a été mis en évidence au cours de cette opération.

