

NORD/PAS-DE-CALAIS  
**AIRE SUR LA LYS (PAS-DE-CALAIS)**  
«RD 943 - Saint Martin»

RAPPORT FINAL D'OPÉRATION  
DIAGNOSTIC

N° INSEE 62 014  
Arrêté N° 14/048 bis  
Code Patriarche : 157220



Responsable d'opération  
**Laetitia DALMAU**

Rédaction  
**Laetitia DALMAU, Murielle MEURISSE - FORT**

**JUIN 2014**





## SOMMAIRE

---

<b>Section 1 : Les données administratives et techniques</b>	<b>5</b>
Fiche signalétique	6
Liste des intervenants	7
Entités archéologiques	8
Entités archéologiques	9
Entités archéologiques	10
Notice scientifique	11
Arrêté de prescription	12
Courrier d'attribution	15
Arrêté de désignation	20
Documents cartographiques	22
<b>Section 2 : L'opération archéologique et ses résultats</b>	<b>25</b>
1. État des connaissances	26
1.1 Le projet d'aménagement	26
1.2 Contextes géologique et environnemental (M. Meurisse-Fort)	27
1.3 Contextes historique et archéologique	31
2. Stratégie et méthodes mises en œuvre	33
2.1 Les contraintes environnementales	33
2.2 Méthodologie	33
3. Description archéologique	35
3.1 Les vestiges protohistoriques	35
3.2 Les vestiges gallo-romains	37
3.3 Les vestiges du XVIIIe siècle	41
4. Conclusion	48
5. Bibliographie	50
6. Table des figures	51
<b>Section 3 : Les inventaires</b>	<b>53</b>
1. Inventaire des unités d'enregistrement	54
2. Inventaire du mobilier	56
3. Inventaire de la documentation	57



## SECTION 1 : LES DONNÉES ADMINISTRATIVES ET TECHNIQUES

---

<b>Fiche signalétique</b> .....	6
Identité du site.....	6
L'opération archéologique .....	6
Résultats .....	6
<b>Liste des intervenants</b> .....	7
Intervenants administratifs .....	7
Intervenants scientifiques.....	7
Intervenants techniques .....	7
<b>Entités archéologiques</b> .....	8
<b>Entités archéologiques</b> .....	9
<b>Entités archéologiques</b> .....	10
<b>Notice scientifique</b> .....	11
<b>Documents cartographiques</b> .....	22
Fig. 1 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : localisation régionale de la commune, <i>M. Delage - CDA CG62</i> .....	22
Fig. 2 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : carte au 1/250 000 (IGN BD Raster), <i>M. Delage - CDA CG62</i> .....	22
Fig. 3 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : carte au 1/25 000 (IGN scan 25), <i>M. Delage - CDA CG62</i> .....	23
Fig. 4 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : localisation du site sur le cadastre, <i>M. Delage - CDA CG62</i> .....	23



## FICHE SIGNALÉTIQUE

### Identité du site

**Région :** Nord/Pas-de-Calais

**Département :** Pas-de-Calais

**Commune :** Aire sur la Lys

**Lieu-dit ou adresse :** RD 943 Saint-Martin

**N° INSEE :** 62 014

**Cadastre année :**                      **Section :** ZZ    **Parcelle(s) :** 24p

**Coord. Lambert**      **X :** 604.06      **Y :** 1328.313      **altitude :** 30 m

**Propriétaire du terrain :** SARL ADVITAM IMMOBILIERE

**Maître d'ouvrage des travaux :** xxx

**Protection juridique :** néant

### L'opération archéologique

**Arrêté de prescription n° :** 14/048 bis/DIAG **daté du :** 22/04/2014

**Arrêté de désignation n° :** 14/048 bis/DIAG/DESIGNATION **daté du :** 19/05/2014

**Titulaire :** Laetitia DALMAU

**Organisme de rattachement :** Centre départemental d'Archéologie

**Raison de l'urgence :** Construction d'un bâtiment à usage commercial

**Dates d'intervention sur le terrain :** 02 au 03 juin 2014

**Surface du projet :** 11 221 m<sup>2</sup>

**Surface diagnostiquée :** 1135,67 m<sup>2</sup>

### Résultats

**Côte d'apparition des vestiges (depuis TN) :** - 0,40 m à - 0,60 m

**Épaisseur de la stratification :** néant

**Densité :** faible

**Extension supposée du site :**

**Problématique de la recherche :** Construction d'un bâtiment à usage commercial

**Nature des vestiges par périodes :** Antiquité : fosse, fossé et Période moderne : fosses rectangulaires parallèles, campement militaire, fossés.

**Lieu de dépôt du matériel archéologique et de la documentation :**

Centre départemental d'Archéologie, Dainville

## LISTE DES INTERVENANTS

### Intervenants scientifiques

**Service Régional de l'Archéologie :** Nicolas MELARD, Conservateur du patrimoine

**Centre départemental d'Archéologie :** Jean-Luc MARCY, Conservateur en chef du patrimoine ;  
Jean Michel WILLOT, Conservateur ; Laetitia DALMAU, responsable d'opération

### Intervenants techniques

**Centre départemental d'Archéologie, Service d'archéologie préventive**

**Fouilles :**

Laetitia DALMAU : responsable d'opération

Mathilde DELAGE : topographie

Elisabeth PANLOUPS : archéologue départementale

**Rapport :**

LAETITIA DALMAU : responsable d'opération ; Martine CARPENTIER : relecture; Mathilde DELAGE : cartes réglementaires, plans ; Jean-Luc MARCY : relecture ; Murielle MEURISSE-FORT : géologie.

### Intervenants administratifs

**Service Régional de l'Archéologie :** Nicolas MELARD, Conservateur du patrimoine

**Centre départemental d'Archéologie :** Jean-Luc MARCY, Directeur du centre, Jean Michel WILLOT, Chef du service d'Archéologie préventive

**Aménageur :** SARL ADVITAM, représenté par Didier TROLLÉ, Directeur d'Exploitation

# ENTITÉS ARCHÉOLOGIQUES

(Une fiche par période ou phase d'occupation)

Fiche 1/3

## CHRONOLOGIE

- ☐ Paléolithique
  - ☐ Inférieur
  - ☐ Moyen
  - ☐ Supérieur
  - ☐ Mésolithique
- ☐ Néolithique
  - ☐ Ancien
  - ☐ Moyen
  - ☐ Récent
- Protohistoire
  - Âge du Bronze
    - ☐ Ancien
    - ☐ Moyen
    - ☐ Récent
  - Âge du Fer
    - ☐ Hallstatt (1<sup>er</sup> Age du Fer)
    - ☐ La Tène (2<sup>nd</sup> Age du Fer)
- ☐ Antiquité romaine
  - ☐ République romaine
  - ☐ Empire romain
    - ☐ Haut Empire (jusqu'à 284)
    - ☐ Bas Empire (285-476)
- ☐ Époque médiévale
  - ☐ Haut Moyen Âge
  - ☐ Moyen Âge
  - ☐ Bas Moyen Âge
- ☐ Temps modernes
- ☐ Époque contemporaine
  - ☐ Ère industrielle

## VESTIGES

- ☐ Édifice public
- ☐ Édifice religieux
- ☐ Édifice militaire
- ☐ Bâtiment commercial
- ☐ Structure funéraire
- ☐ Voirie
- ☐ Hydraulique
- ☐ Habitat rural
- ☐ Villa
- ☐ Bâtiment agricole
- ☐ Structure agraire
- ☐ Urbanisme
- ☐ Maison
- ☐ Structure urbaine
- ☐ Foyer
- ☐ Fosse
- ☐ Sépulture
- ☐ Grotte
- ☐ Abri
- ☐ Mégalithique
- ☐ Artisanat alimentaire
- ☐ Argile atelier
- ☐ Atelier métallurgique
- ☐ Artisanal
- Fossé

## Mobilier

- ☐ Industrie lithique
- ☐ Industrie osseuse
- Céramique
- ☐ Restes végétaux
- ☐ Faune
- ☐ Flore
- ☐ Objet métallique
- ☐ Arme
- ☐ Outil
- ☐ Parure
- ☐ Habillement
- ☐ Trésor
- ☐ Monnaie
- ☐ Verre
- ☐ Mosaïque
- ☐ Peinture
- ☐ Sculpture
- ☐ Inscription
- ☐ Autre

## Études annexes

- ☐ Géologie
- ☐ Datation
- ☐ Anthropologie
- ☐ Paléontologie
- ☐ Zoologie
- ☐ Botanique
- ☐ Palynologie
- ☐ Macro restes
- ☐ An. de céramique
- ☐ An. de métaux
- ☐ Acquisition des données
- ☐ Numismatique
- ☐ Conservation
- ☐ Restauration



## ENTITÉS ARCHÉOLOGIQUES

(Une fiche par période ou phase d'occupation)

Fiche 2/3

### CHRONOLOGIE

- ☐ Paléolithique
  - ☐ Inférieur
  - ☐ Moyen
  - ☐ Supérieur
  - ☐ Mésolithique
- ☐ Néolithique
  - ☐ Ancien
  - ☐ Moyen
  - ☐ Récent
- ☐ Protohistoire
  - ☐ Âge du Bronze
    - ☐ Ancien
    - ☐ Moyen
    - ☐ Récent
  - ☐ Âge du Fer
    - ☐ Hallstatt (1<sup>er</sup> Age du Fer)
    - ☐ La Tène (2<sup>nd</sup> Age du Fer)
- ☒ Antiquité romaine
  - ☐ République romaine
  - ☐ Empire romain
    - ☐ Haut Empire (jusqu'à 284)
    - ☐ Bas Empire (285-476)
- ☐ Époque médiévale
  - ☐ Haut Moyen Âge
  - ☐ Moyen Âge
  - ☐ Bas Moyen Âge
- ☐ Temps modernes
- ☐ Époque contemporaine
  - ☐ Ère industrielle

### VESTIGES

- ☐ Édifice public
- ☐ Édifice religieux
- ☐ Édifice militaire
- ☐ Bâtiment commercial
- ☐ Structure funéraire
- ☐ Voirie
- ☐ Hydraulique
- ☐ Habitat rural
- ☐ Villa
- ☐ Bâtiment agricole
- ☐ Structure agraire
- ☐ Urbanisme
- ☐ Maison
- ☐ Structure urbaine
- ☐ Foyer
- ☒ Fosse
- ☐ Sépulture
- ☐ Grotte
- ☐ Abri
- ☐ Mégalithique
- ☐ Artisanat alimentaire
- ☐ Argile atelier
- ☐ Atelier métallurgique
- ☐ Artisanal
- ☒ Fossé

### Mobilier

- ☐ Industrie lithique
- ☐ Industrie osseuse
- ☒ Céramique
- ☐ Restes végétaux
- ☐ Faune
- ☐ Flore
- ☐ Objet métallique
- ☐ Arme
- ☐ Outil
- ☐ Parure
- ☐ Habillement
- ☐ Trésor
- ☐ Monnaie
- ☐ Verre
- ☐ Mosaïque
- ☐ Peinture
- ☐ Sculpture
- ☐ Inscription
- ☐ Autre

### Études annexes

- ☐ Géologie
- ☐ Datation
- ☐ Anthropologie
- ☐ Paléontologie
- ☐ Zoologie
- ☐ Botanique
- ☐ Palynologie
- ☐ Macro restes
- ☐ An. de céramique
- ☐ An. de métaux
- ☐ Acquisition des données
- ☐ Numismatique
- ☐ Conservation
- ☐ Restauration

# ENTITÉS ARCHÉOLOGIQUES

(Une fiche par période ou phase d'occupation)

Fiche 3/3

## CHRONOLOGIE

- ☐ Paléolithique
  - ☐ Inférieur
  - ☐ Moyen
  - ☐ Supérieur
  - ☐ Mésolithique
- ☐ Néolithique
  - ☐ Ancien
  - ☐ Moyen
  - ☐ Récent
- ☐ Protohistoire
  - ☐ Âge du Bronze
    - ☐ Ancien
    - ☐ Moyen
    - ☐ Récent
  - ☐ Âge du Fer
    - ☐ Hallstatt (1<sup>er</sup> Age du Fer)
    - ☐ La Tène (2<sup>nd</sup> Age du Fer)
- ☐ Antiquité romaine
  - ☐ République romaine
  - ☐ Empire romain
    - ☐ Haut Empire (jusqu'à 284)
    - ☐ Bas Empire (285-476)
- ☐ Époque médiévale
  - ☐ Haut Moyen Âge
  - ☐ Moyen Âge
  - ☐ Bas Moyen Âge
- Temps modernes
- ☐ Époque contemporaine
  - ☐ Ère industrielle

## VESTIGES

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Édifice public      | <input type="checkbox"/> Artisanat alimentaire |
| <input type="checkbox"/> Édifice religieux   | <input type="checkbox"/> Argile atelier        |
| <input type="checkbox"/> Édifice militaire   | <input type="checkbox"/> Atelier métallurgique |
| <input type="checkbox"/> Bâtiment commercial | <input type="checkbox"/> Artisanal             |
| <input type="checkbox"/> Structure funéraire | <input type="checkbox"/> Autre                 |
| <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               |  |
| ■ Fosse                                      |  |
| <input type="checkbox"/> Sépulture           |  |
| <input type="checkbox"/> Grotte              |  |
| <input type="checkbox"/> Abri                |  |
| <input type="checkbox"/> Mégalithique        |  |

## Mobilier

- ☐ Industrie lithique
- ☐ Industrie osseuse
- Céramique
- ☐ Restes végétaux
- ☐ Faune
- ☐ Flore
- ☐ Objet métallique
- ☐ Arme
- ☐ Outil
- ☐ Parure
- ☐ Habillement
- ☐ Trésor
- ☐ Monnaie
- ☐ Verre
- ☐ Mosaïque
- ☐ Peinture
- ☐ Sculpture
- ☐ Inscription
- ☐ Autre

## Études annexes

- ☐ Géologie
- ☐ Datation
- ☐ Anthropologie
- ☐ Paléontologie
- ☐ Zoologie
- ☐ Botanique
- ☐ Palynologie
- ☐ Macro restes
- ☐ An. de céramique
- ☐ An. de métaux
- ☐ Acquisition des données
- ☐ Numismatique
- ☐ Conservation
- ☐ Restauration

## NOTICE SCIENTIFIQUE

A la suite d'un projet d'aménagement de la société SARL ADVITAM IMMOBILIERE sur la commune d'Aire-sur-la-Lys «RD 943 - Saint-Martin», un diagnostic archéologique a été mené le 02 et 03 juin 2014 par le Centre Départemental d'Archéologie du Pas-de-Calais. Quatre tranchées linéaires et cinq extensions ont été réalisées, représentant une surface d'ouverture de 1135,67 m<sup>2</sup> pour une superficie de 11 221 m<sup>2</sup>, soit 10,12 % de la zone diagnostiquée.

L'opération a révélé la présence de faibles indices d'occupations allant de la période protohistorique à l'époque moderne.

La période protohistorique est illustrée par la présence de deux fossés distincts dont l'un est conservé sur une trentaine de centimètres. Isolées ces structures ne permettent pas de structurer un quelconque espace.

La période gallo-romaine est évoquée ici par la présence de deux fossés et d'une fosse.

La période moderne est représentée sur le site par une fosse isolée et par un lot de fosses rectangulaires. Cet ensemble de structures en creux, parallèles, espacées de façon plus ou moins régulières sont présentes sur la totalité de la tranchée 01. Il semblerait qu'il se développe vers l'est, sous la voirie actuelle et les habitations. Cette construction spatiale, en peigne, n'est pas sans rappeler celle des camps militaires. Or il est avéré, par les sources écrites, que la cité d'Aire-sur-la-Lys a subi de nombreux sièges (1641, 1676, 1710). Le manque de mobilier datant empêche tout rattachement précis à une de ces phases.



# ARRÊTÉ DE PRESCRIPTION



PRÉFET DE LA RÉGION  
NORD - PAS-DE-CALAIS

Direction régionale  
des affaires culturelles

## Arrêté préfectoral portant prescription du diagnostic archéologique n° 14/048/BIS

Le Préfet de la région Nord – Pas-de-Calais  
Préfet du Nord  
Officier de la Légion d'Honneur  
Commandeur de l'ordre national du Mérite

Vu le code du patrimoine et notamment le Livre V ;

Vu l'ordonnance n° 2004-178 du 20 février 2004 modifiée, relative à la partie législative du code du patrimoine, notamment le livre V, Titre II ;

Vu les décrets n° 2011-573 et 2011-574 du 24 mai 2011, relatifs à la partie réglementaire du code du patrimoine, notamment le Livre V, Titre II ;

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'opération archéologique ;

Vu l'arrêté du 14 septembre 2012, portant délégation de signature à Madame Marie-Christiane de La Conté, directrice régionale des affaires culturelles du Nord – Pas-de-Calais, en matière d'administration générale ;

Vu le dossier de :	permis de construire
déposé à la mairie de :	Aire sur la Lys
le :	13/01/2014
sous le n° :	PC 062 014 14 00001
par :	SA ADVITAM IMMOBILIERE
(adresse de l'aménageur :	M. HERNU 1 rue marcel Leblanc BP 59 62054 SAINT LAURENT BLANGY
localisation du projet :	RD 943 Saint Martin section ZZ parcelle 24p
reçu le:	06/02/2014

Considérant que, en raison de leur nature, de leur localisation et de leur importance, 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 ;

### ARRETE

Article 1<sup>er</sup> - Un diagnostic archéologique sera réalisé sur le terrain faisant l'objet des aménagements, ouvrages ou travaux susvisés, sis en :

Région :	Nord – Pas-de-Calais					
Département :	Nord					
Commune :	AIRE SUR LA LYS					
Localisation	RD 943 Saint Martin section ZZ parcelle 24p					
Propriétaire :	SA ADVITAM IMMOBILIERE					
Coordonnées Lambert I :	x =	604.06	y =	1328.313	z =	30.0

Le diagnostic archéologique comprend, outre une phase de préparation (lors de laquelle le responsable scientifique consulte la documentation disponible et prend l'attache du correspondant scientifique du Service Régional de l'Archéologie), une phase d'exploration du terrain, suivie d'une phase d'étude qui s'achève par la remise d'un rapport sur les résultats obtenus.

Article 2 - Le diagnostic sera réalisé sous la responsabilité de l'Institut National de Recherches Archéologiques Préventives (ou sous celle des collectivités territoriales ou groupements de collectivités territoriales sur le territoire desquels l'opération d'aménagement doit avoir lieu, à condition qu'ils disposent d'un service archéologique agréé), et sous le contrôle scientifique et technique de l'Etat. Les conditions de sa réalisation seront fixées contractuellement en application du code du patrimoine et notamment de sa partie réglementaire.

Il sera exécuté conformément au projet d'opération élaboré par l'Institut National de Recherches Archéologiques Préventives (ou par les collectivités territoriales ou groupements de collectivités territoriales sur le territoire desquels l'opération d'aménagement doit avoir lieu, à condition qu'ils disposent d'un service archéologique agréé), sur la base des prescriptions suivantes.

**Objectifs :** le diagnostic doit permettre de préciser la nature, la chronologie, l'extension et la puissance stratigraphique des niveaux et structures archéologiques conservés. Il doit fournir les informations nécessaires pour décider ou non de la réalisation d'une fouille archéologique et de ses modalités techniques.

Par ailleurs, le diagnostic archéologique doit être conçu comme une opération archéologique à part entière, et doit dépasser le cadre de la simple présence ou absence de site. Il doit permettre la mise en oeuvre de moyens, d'analyses et de techniques propres à la détermination et à la compréhension du gisement exploré, en perspective d'une exploitation à très long terme et d'une approche géographique plus générale.

**Emprise :** Le diagnostic archéologique doit être réalisé dans l'emprise de la surface définie pour l'aménagement (11 500 m²). Le responsable d'opération devra prendre l'attache de l'aménageur afin de respecter le compactage des terrains.

**Principes méthodologiques :** la stratigraphie générale du site pourra être reconnue grâce à la réalisation de sondages profonds à des emplacements définis en accord avec l'aménageur. Si nécessaire, le responsable d'opération pourra faire appel à l'avis d'un géomorphologue. Le rapport de diagnostic devra présenter ces éléments stratigraphiques de manière synthétique, sous forme de logs ou de profils.

Le diagnostic devra être réalisé par ouverture de tranchées linéaires continues réparties sur l'intégralité de la surface de l'emprise et correspondant à un taux d'exploration de 10 % minimum.

Afin de rendre intelligibles les résultats du diagnostic une méthodologie d'exploration complémentaire devra être mise en oeuvre, à l'emplacement des niveaux et structures archéologiques présentant une concentration ou une extension particulière, soit par :

- l'ouverture de « fenêtres » de décapage, d'une superficie significative.
- la mise en oeuvre d'un maillage de diagnostic resserré à l'emplacement de ces zones pour en définir l'extension.

Un nombre significatif de structures archéologiques devront être sondées afin de permettre de déterminer l'état de conservation du site et de fournir des éléments de chronologie fiables. La caractérisation chronologique du site pourra se faire par des études de type classique (céramologie), mais aussi par la mise en oeuvre de méthodes de datation absolue.

Les données archéologiques seront enregistrées selon les modalités classiques

(plans, relevés, photographies,...).

En complément et pour éviter une perte de données archéologiques, l'utilisation d'un détecteur à métaux sera mise en oeuvre par l'équipe de fouille. Elle permettra de récolter des éléments métalliques dans des remplissages de structures ou parties de structures non-fouillées ainsi que dans les déblais de fouille.

Au terme de l'intervention de terrain et dans le cas de découverte de structures ou niveaux archéologiques en bon état de conservation, le rebouchage sera réalisé par ou sous contrôle de l'opérateur du diagnostic archéologique, afin de protéger ces structures et de garantir des conditions optimales de fouille.

Le responsable d'opération devra prendre en considération les remarques formulées par le responsable scientifique de l'Etat dans le cadre du Contrôle Scientifique et Technique.

Article 3 - Le rapport devra comporter, outre les éléments requis pour le Document Final de Synthèse, une étude (description, comptage et dessin) et un inventaire du mobilier récolté et des niveaux et structures archéologiques rencontrés. Il devra comporter un plan numérique et devra être rédigé selon les dispositions de l'arrêté du 27 septembre 2004 portant définition des normes de contenu et de présentation des rapports d'opérations archéologiques.

Article 4 - Le mobilier archéologique recueilli au cours de l'opération de diagnostic est conservé par l'Institut National de Recherches Archéologiques Préventives (ou par les collectivités territoriales ou groupements de collectivités territoriales sur le territoire desquels l'opération d'aménagement a eu lieu, à condition qu'ils disposent d'un service archéologique agréé), 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. L'inventaire, le classement, le conditionnement et la dévolution de ce mobilier sont réalisés en application des articles R. 523-65 à R. 523-68 du livre V du code du Patrimoine, suivant 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 issus des diagnostics et fouilles archéologiques, et conformément au « protocole pour la conservation, le conditionnement, l'inventaire et la remise du mobilier et de la documentation scientifique issus des opérations ».

Article 5 - La directrice régionale des affaires culturelles est chargée de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au recueil des actes administratifs de la préfecture du Nord - Pas-de-Calais, et qui sera notifié au directeur général de l'Institut National de Recherches Archéologiques Préventives, au directeur du Centre départemental d'Archéologie du Pas-de-Calais, à la SA ADVITAM IMMOBILIERE et à la ville d'Aire-sur-la-Lys.

Fait à Lille, le **22 AVR. 2014**

Pour le Préfet de la région Nord - Pas-de-Calais,  
et par délégation,  
la directrice régionale des affaires culturelles

Pour la Directrice Régionale  
des Affaires Culturelles  
du Nord - Pas-de-Calais  
Marie-Christiane DE LA CONTE  
le Directeur Adjoint,

Simon-Pierre DINARD

Conformément aux dispositions de l'article R 421-5 du code de justice administrative, la présente décision peut faire l'objet d'un recours contentieux devant le tribunal administratif dans le délai de 2 mois à compter de la notification.



## COURRIER D'ATTRIBUTION



Département du Pas-de-Calais

26 MAI 2014

ARRIVEE

PRÉFET DE LA RÉGION  
NORD - PAS-DE-CALAIS

Préfet du Nord  
Officier de la Légion d'Honneur  
Commandeur de l'ordre national du Mérite

Direction régionale  
des affaires culturelles  
du Nord - Pas-de-Calais

Affaire suivie par :  
Nicolas Melard  
Service Régional de l'Archéologie  
Tél. (33) [0]3 28.36.78.55  
courriel : nicolas.melard@culture.gouv.fr

Monsieur Jean-Luc MARCY  
Centre départemental d'archéologie  
du Conseil Général du Pas-de-Calais  
Rue Ferdinand Buisson  
62018 ARRAS Cedex 9

Lille, le 22 Mai 2014

### NOTIFICATION D'ATTRIBUTION DE DIAGNOSTIC

Objet : **AIRE SUR LA LYS** (Pas-de-Calais) RD 943 Saint Martin  
section ZZ parcelle 24p - permis de construire PC 062 014 14 00001

Cher collègue,

En application de l'article R 523-29 du code du patrimoine, je vous informe que le diagnostic archéologique prescrit par arrêté préfectoral n° 14/048/BIS/DIAG sur le terrain cité en objet sera réalisé par :

**Le Centre départemental d'archéologie  
du Pas-de-Calais  
Rue Ferdinand Buisson  
62018 ARRAS Cedex 9**

Pour le préfet de la région  
Nord-Pas-de-Calais et par délégation,  
le conservateur régional de l'archéologie

Stéphane Révillion

## Projet d'intervention de diagnostic archéologique

### Centre départemental d'Archéologie

Conseil général du Pas-de-Calais

Hôtel du Département

Rue Ferdinand Buisson

62018 Arras cedex 9

Tél. : 03.21.21.69.31 télécopie : 03.21.60.91.18

[marcy.jean.luc@cq62.fr](mailto:marcy.jean.luc@cq62.fr)

### 1. IDENTIFICATION

<b>Opération</b>	Nature de l'opération	<b>Diagnostic archéologique</b>
	Numéro arrêté de prescription	<b>14/048bis/DIAG</b>
	Date de prescription	<b>22/04/2014</b>
	Date de notification	<b>29/04/2014</b>
<b>Site</b>	Département	<b>Pas-de-Calais</b>
	Commune	<b>Aire sur la Lys</b>
	Localisation	<b>RD 943 Saint Martin</b>
	Références cadastrales	<b>Section ZZ parcelle 24p</b>
	Coordonnées Lambert I	<b>X= 604.06 ; Y= 1328.313 ; Z= 30 m</b>
	Surface à traiter	<b>11 500 m<sup>2</sup></b>
	Nature du projet	<b>Construction d'un bâtiment à usage commercial</b>
<b>Aménageur</b>	Nom ou raison sociale	<b>SA ADVITAM IMMOBILIERE</b>
	Adresse	<b>1 rue Marcel Leblanc BP 59 62054 Saint Laurent Blangy</b>
	Représentant légal	<b>M. Bertrand HERNU</b>
<b>Service instructeur</b>	Service régional de l'Archéologie	<b>03.28.36.78.50</b>
	Prescripteur	<b>Nicolas MELARD</b>

### 2. PROBLEMATIQUE SCIENTIFIQUE

L'arrêté de prescription n°14/048bis/DIAG stipule que, « en raison de leur nature, de leur localisation et de leur importance, les travaux envisagés sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique ».

Conformément à l'arrêté de prescription, l'objet de l'opération de diagnostic archéologique consiste à mettre en évidence et caractériser la nature, la datation, la chronologie, l'étendue, l'intérêt et le degré de conservation des vestiges archéologiques éventuellement présents.

Cette étude doit permettre de rassembler tous les éléments techniques et scientifiques permettant de déterminer le type de mesures dont le site doit faire l'objet.

### 3. CONTRAINTES TECHNIQUES

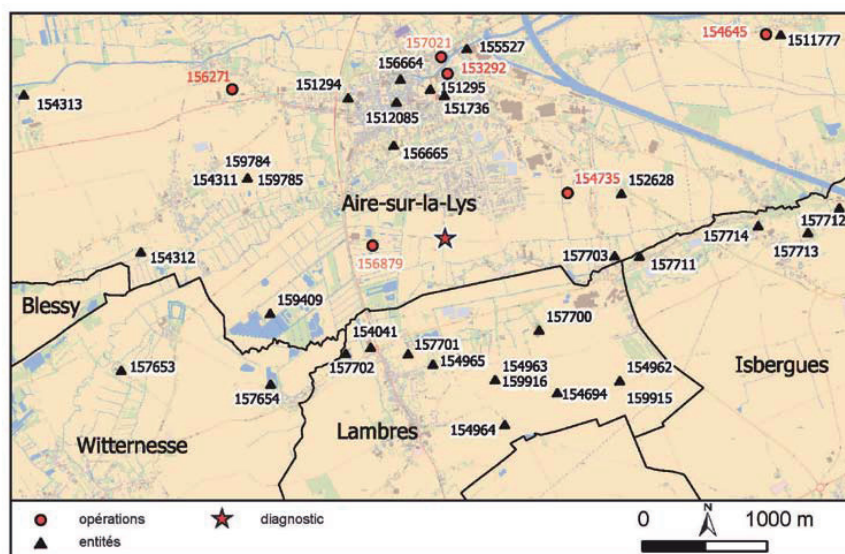
L'opération de diagnostic archéologique concerne la construction d'un bâtiment à usage commercial, sur la commune d'Aire sur la Lys. L'emprise du projet s'étend sur 11 500 m<sup>2</sup> et est localisée en bordure ouest de la RD 943. Les contraintes techniques seront essentiellement liées à la proximité de la circulation routière.

#### 4. VESTIGES ATTENDUS

Depuis plusieurs années la commune d'Aire sur la Lys fait l'objet d'interventions archéologiques variées (prospections, diagnostics et fouilles préventives). Plusieurs gisements antiques et médiévaux ont été repérés dans les environs proches.

Un dépôt monétaire (code SRA 153513), des indices d'occupation médiévale ou encore de la période romaine (code 154311, 154312, 159409, 159784, 159785) ont été retrouvés autour de l'emprise du diagnostic. Une opération récente de diagnostic (code SRA 156271) a montré les indices d'occupations néolithique, protohistorique et médiévale mais trop ténus pour aboutir à une fouille (Panlouis 2012). Dans les localités au sud d'Aire-sur-la-Lys, plusieurs maisons fortes médiévales sont mentionnées (code SRA 157653, 157654, 157700 à 157702, 157711 à 157714). Les données les plus significatives d'une occupation ancienne (pré-romaine) et structurée de la commune d'Aire-sur-la-Lys ont été découvertes au nord sur les travaux de la « ZAC du Hameau de Saint-Martin ». Les fouilles ont révélé la présence d'un site du Néolithique final, d'un habitat de l'Âge du Bronze et du Fer et d'enclos funéraires de l'Âge du Bronze. L'époque moderne est représentée par les vestiges d'un cantonnement des troupes espagnoles lors des sièges répétés de la cité durant les XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles. La phase 1 du contournement sud d'Aire-sur-la-Lys a livré quelques vestiges de fossés attribuables à la période contemporaine.

Les travaux sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique de la surface considérée et de sa localisation.



**Blondiau 2004** : BLONDIAU (L.). - Aire-sur-la-Lys, angle du boulevard du général de Gaulle et de la rue du nouveau quai. *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais.*, *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais*, 2003., Service régional de l'archéologie, 2004, p. 107.

**Delmaire 1994** : DELMAIRE (R.) – *Carte archéologique de la Gaule. Le Pas-de-Calais*. Académie des Inscriptions et Belles Lettres, tome 1 et 2, 1994.

**Favier et al. 2006** : FAVIER (D; HANNOIS (P.), LORIN (Y.), PINARD (E.), SAUVAGE (L.), TRAWKA (H.). - Aire-sur-la-Lys, ZAC du Hameau de Saint-Martin. *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais.*, *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais*, 2005., Service régional de l'archéologie, 2006, p. 127-129, 6 fig.

**Lorin 2006** : LORIN (Y.). - Aire-sur-la-Lys, boulevard Clémenceau. *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais.*, *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais*, 2006., Service régional de l'archéologie, 2006, p. 183.

**Lorin et al. 2005** : LORIN (Y.), PINARD (E.), TRAWKA (H.), HANNOIS (P.) - Aire-sur-la-Lys, le hameau de Saint-Martin. *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais.*, *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais*, 2004., Service régional de l'archéologie, 2005, p. 128-131, 5 fig.

**Masse 2013** : MASSE (A.), MEURISSE-FORT (M.) - Aire-sur-la-Lys, contournement sud RD 943 - RD 188. Phase 1 - le giratoire. Rapport final d'Opération de diagnostic, éd. Centre départemental d'Archéologie du Pas-de-Calais, Dainville, 2013.

**Panloups 2012** : PANLOUPS (E.) – Aire-sur-la-Lys (Pas-de-Calais), « Saint-Quentin / Moulin-le-Conte. Rapport final d'Opération de diagnostic, éd. Centre départemental d'Archéologie, Dainville, 2012.

**Trawka 2009** : TRAWKA (H.). - Aire-sur-la-Lys, rue de Merville. *Bilan scientifique de la région Nord-Pas-de-Calais.*, *Bilan scientifique de la région Nord - Pas-de-Calais*, 2007, Service régional de l'archéologie, 2009, p. 133.

## 5. METHODES ET TECHNIQUES ENVISAGEES

### Étude documentaire

Préalablement à l'opération de terrain, une étude documentaire sera entreprise afin d'appréhender l'environnement historique, archéologique et naturel du projet d'aménagement. Il sera notamment procédé à la consultation de la Carte archéologique et des Archives départementales du Pas-de-Calais.

### Détection

L'opération d'archéologie préventive consistera dans la réalisation de tranchées linéaires, réparties sur la totalité de l'emprise et représentant au moins 10 % de la superficie. En cas de détection de vestiges, des fenêtres de décapages complémentaires, pourront être ouvertes afin d'évaluer plus finement la concentration, l'extension et l'état de conservation des vestiges.

### Caractérisation

La fouille partielle ou totale, manuelle ou mécanique, d'un nombre significatif de structures sera réalisée afin de caractériser la nature et la chronologie des différentes entités archéologiques.

### Conservation du mobilier et de la documentation archéologique

Le mobilier archéologique sera conditionné et conservé au sein du dépôt du Centre départemental d'Archéologie du Pas-de-Calais en prévision de sa restitution à l'État qui sera chargé de sa dévolution et cela conformément au protocole pour la conservation, le conditionnement, l'inventaire et la remise du mobilier et de la documentation scientifique issus des opérations archéologiques établi par le Service régional de l'Archéologie du Nord-Pas-de-Calais.

Conseil général du Pas-de-Calais – PRC – Centre départemental d'Archéologie

## 6. MOYENS A ENGAGER

<b>Phase de terrain incluant la préparation</b>		<b>Total 2 jours ouvrés</b>
	Responsable d'opération	1
	Technicien	
	Topographe	1
	Moyens de terrassement	1 pelle rétro
<b>Phase de post-fouille</b>		<b>Total 3 jours ouvrés</b>
	Responsable d'opération	1
	Technicien	
	Spécialiste	
	Topographe	1

## 7. CALENDRIER

Période prévue phase terrain	<b>juin 2014</b>
Durée prévue d'étude et de rédaction du rapport	<b>4 à 6 semaines</b>
Date limite remise du rapport	<b>31 juillet 2014</b>

# ARRÊTÉ DE DÉSIGNATION



PRÉFET DE LA RÉGION  
NORD - PAS-DE-CALAIS

Direction régionale  
des affaires culturelles

N° PATRIARCHE : 157220

## **Arrêté préfectoral portant désignation du responsable scientifique dans le cadre du diagnostic archéologique n° 14048/BIS**

**Le Préfet de la région Nord – Pas-de-Calais**

Préfet du Nord  
Officier de la Légion d'Honneur  
Commandeur de l'ordre national du Mérite

Vu le Code du Patrimoine et notamment le Livre V ;  
Vu l'ordonnance n° 2004-178 du 20 février 2004 modifiée, relative à la partie législative du Code du Patrimoine, notamment le livre V, Titre II ;  
Vu les décrets n° 2011-573 et 2011-574 du 24 mai 2011, relatifs à la partie réglementaire du Code du Patrimoine, notamment le Livre V, Titre II ;  
Vu l'arrêté du 14 septembre 2012, portant délégation de signature à madame Marie-Christiane de La Conté, directrice régionale des affaires culturelles du Nord – Pas-de-Calais, en matière d'administration générale ;  
Vu l'arrêté de prescription de diagnostic archéologique n°14048.0 ;

### **ARRÊTE**

Article 1 : DALMAU Laetitia est désignée comme responsable scientifique à l'institut national de recherches archéologiques préventives du diagnostic sur la commune de AIRE SUR LA LYS, RD 943 Saint Martin section ZZ parcelle 24p.

Article 2 : le rapport établi à l'issue du diagnostic devra être fourni en huit exemplaires, dont un non broché.

Il devra comporter :

#### **• les données administratives et techniques**

1. région, département, commune, lieu-dit ;
2. numéro d'opération (n° de département, n° de commune, n° de l'arrêté, mention DIAG) ;
3. références cadastrales (année de réalisation du cadastre, n° des sections et n° des parcelles) ;
4. nom du ou des propriétaires au moment de l'opération ;
5. cartes et plans de localisation géoréférencés (1/25 000<sup>e</sup> et fond de cadastre actuel) avec l'emprise du diagnostic et, si elle est connue, l'implantation des aménagements ;
6. plan d'implantation de tous les sondages avec leur identification ;
7. fiche signalétique par période de présentation des résultats scientifiques ;
8. notice des résultats scientifiques pouvant figurer dans le Bilan Scientifique Régional, éventuellement accompagnés d'illustrations.  
La notice et les illustrations seront également transmises sous forme numérique.



- **la présentation des résultats scientifiques**

1. un état sommaire des connaissances géologiques, archéologiques, historiques avant le diagnostic ;
2. un exposé de la mise en œuvre du diagnostic ;
3. un mode d'emploi de la documentation avec la présentation du système d'enregistrement des données de terrain et du système de gestion mis en place pour leur exploitation ;
4. la présentation générale des résultats sur la zone diagnostiquée en identifiant le ou les différents sites archéologiques repérés et leur caractérisation sommaire, accompagnée d'un plan regroupant l'intégralité des sondages avec leur identification ;
5. la présentation détaillée, par période chronologique, du ou des sites avec plans et coupes ainsi que le mobilier significatif ;
6. une synthèse par période avec la nature des sites et leur interprétation ;
7. une synthèse d'ensemble replaçant le site ou les sites dans les problématiques régionales ou nationales.

Article 3 : le conservateur régional de l'archéologie est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au recueil des actes administratifs de la préfecture du Nord – Pas-de-Calais, et qui sera également notifié à l'opérateur.

Fait à Lille, le 19 mai 2014

Par délégation;  
la directrice régionale des affaires culturelles



Marie-Christiane de La Conté

Conformément aux dispositions de l'article R 421-5 du code de justice administrative, la présente décision peut faire l'objet d'un recours contentieux devant le tribunal administratif dans le délai de 2 mois à compter de la notification.



## DOCUMENTS CARTOGRAPHIQUES

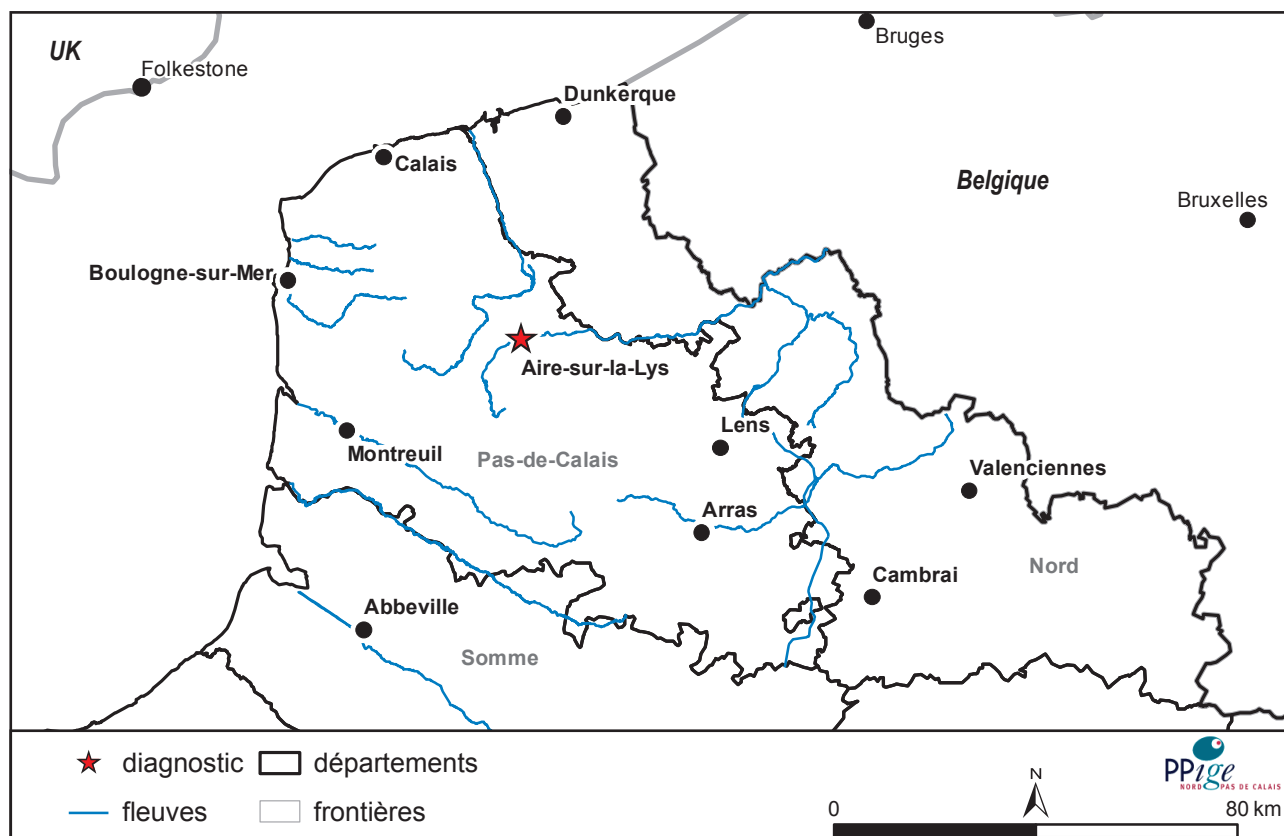


Fig. 1 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : localisation régionale de la commune, M. Delage - CDA CG62.

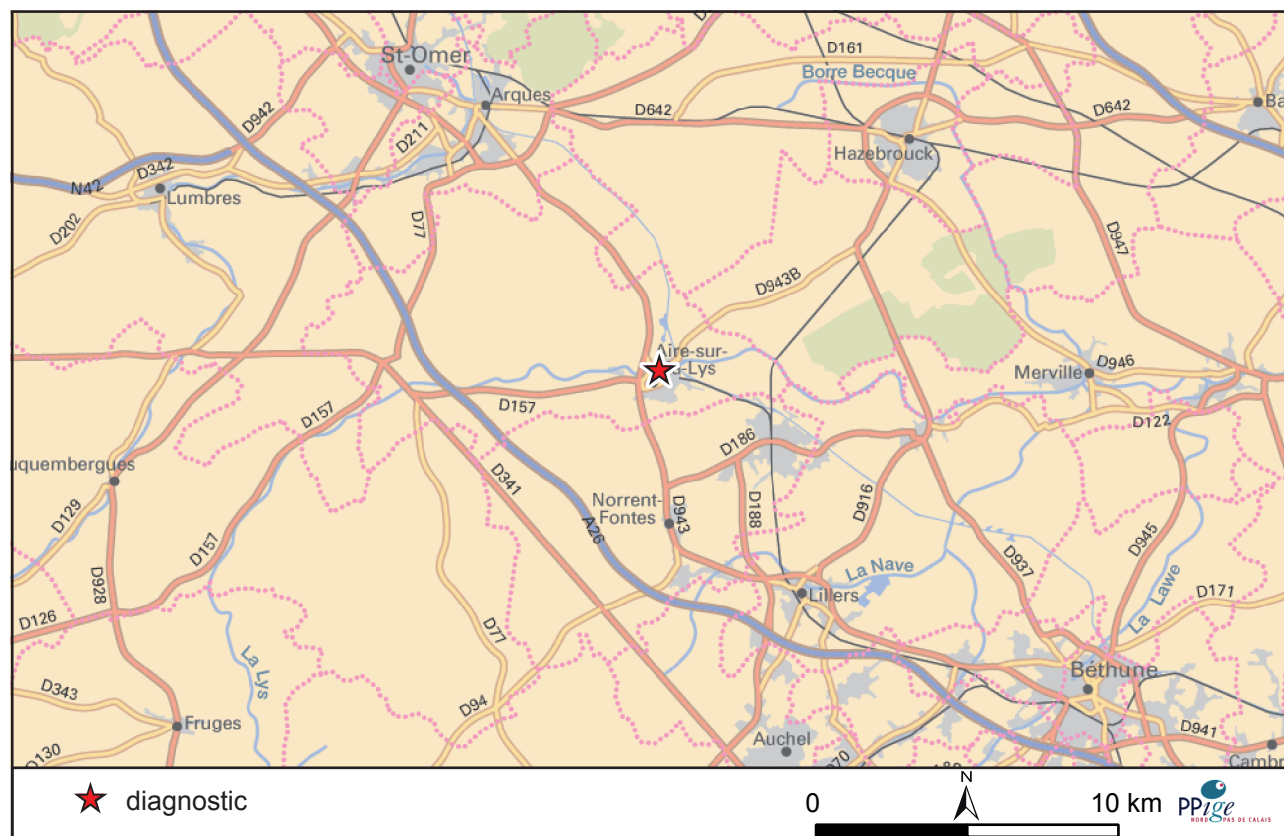


Fig. 2 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : carte au 1/250 000 (IGN BD Raster), M. Delage - CDA CG62.

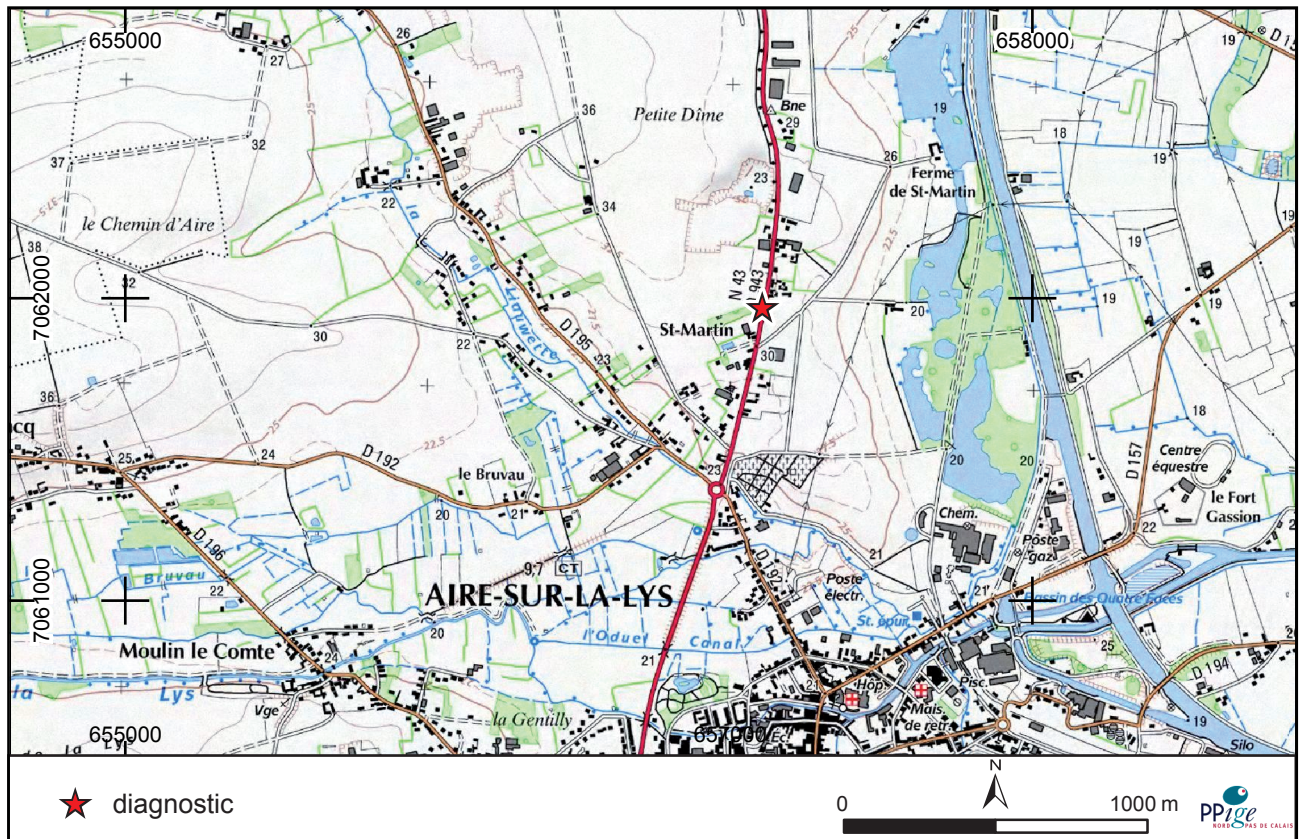


Fig. 3 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : carte au 1/25 000 (IGN scan 25), M. Delage - CDA CG62.

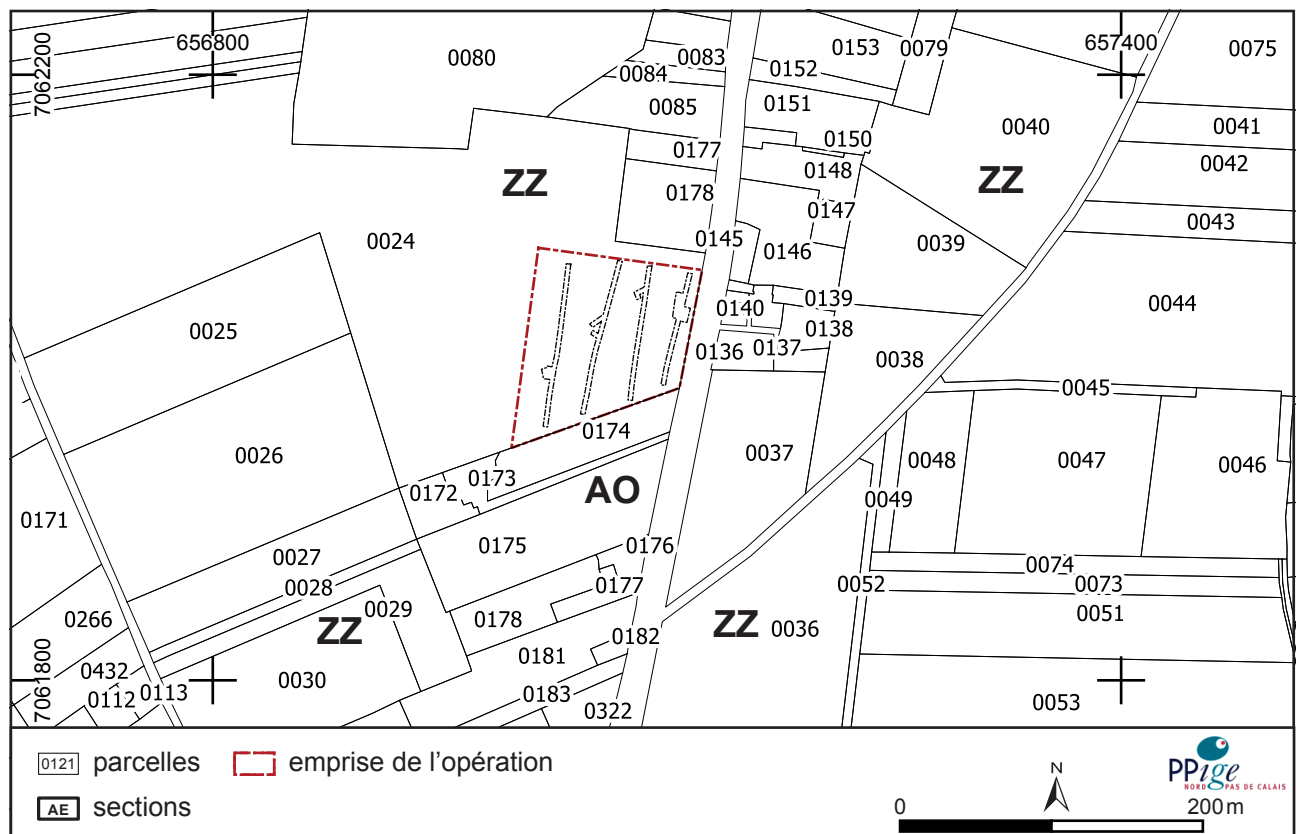


Fig. 4 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : localisation du site sur le cadastre, M. Delage - CDA CG62.



## SECTION 2 : L'OPÉRATION ARCHÉOLOGIQUE ET SES RÉSULTATS

---

<b>1. État des connaissances</b> .....	26
1.1 Le projet d'aménagement.....	26
1.2 Contextes géologique et environnemental (M. Meurisse-Fort) .....	27
1.3 Contextes historique et archéologique.....	31
<b>2. Stratégie et méthodes mises en œuvre</b> .....	33
2.1 Les contraintes environnementales.....	33
2.2 Méthodologie .....	33
2.2.1 Le décapage et la fouille.....	33
2.2.2 Gestion de la documentation scientifique et du mobilier .....	33
<b>3. Description archéologique</b> .....	35
3.1 Les vestiges protohistoriques .....	35
3.2 Les vestiges gallo-romains .....	37
3.3 Les vestiges du XVIIIe siècle .....	41
<b>4. Conclusion</b> .....	48
<b>5. Bibliographie</b> .....	50
<b>6. Table des figures</b> .....	51





## 1.2 Contextes géologique et environnemental (M. Meurisse-Fort)

Le diagnostic se situe au nord de la commune d'Aire-sur-la-Lys, dans le bassin-versant de la Lys. L'emprise est située sur un léger plateau vers 30 m d'altitude, dominant à l'ouest et au sud la vallée de la Liauwette et à l'est la vallée de la Melde du Pas-de-Calais (Fig. 7 et Fig. 8) (BRGM-Infoterre 2014 ; Chantraine et al. 1996 ; Desoignies, Thibaut 1968 ; Lacquement et al. 2004).

Le substrat mésozoïque, représenté uniquement à l'extrémité sud-ouest de la carte donc pas directement sur l'emprise, correspond à la Craie blanche sénonienne (C4). Le substrat tertiaire présent autour de l'emprise, est quasiment affleurant en lambeaux résiduels notamment le long de la Liauwette ou en buttes boisées. Sur l'ensemble du secteur, trois formations sont représentées :

- les Argiles, argiles sableuses et tuffeaux du Thanétien inférieur (Argile de Louvil, Tuffeau de St Omer, e2a). Cette formation correspond à une argile plastique grise ou à du sable fin glauconieux, le tuffeau ou grès tendre glauconieux ne correspondant souvent qu'au tiers inférieur de l'Assise,

- les Sables d'Ostricourt, de Grandlise et de Bracheux du Thanétien supérieur (e2b). Ces dépôts formant des buttes résiduelles sont caractérisés par des sables glauconieux verdâtres à jaunâtres lorsqu'ils sont altérés (dépôts marins) ou par des sables blancs pouvant contenir des concrétions gréseuses en bancs ou blocs (dépôts continentaux). Les deux faciès ne sont pas cartographiquement différenciés,

- et l'Argile des Flandres yprésienne (Argiles de Roubaix et d'Orchies, e4-3). Elle est caractérisée par une argile bleue en profondeur mais souvent altérée sur plusieurs mètres en surface ce qui lui donne alors une teinte plus jaunâtre. Elle peut renfermer de fins liserés sableux ou être mêlée à une charge sableuse fine (Fig. 8) (BRGM-Infoterre 2014 ; Desoignies, Thibaut 1968 ; Lacquement et al. 2004).

Plusieurs carrières de sables, granulats et graviers sont signalées immédiatement au nord de l'emprise et plus à l'ouest, le long de la Liauwette (BRGM-Infoterre 2014 ; Desoignies, Thibaut 1968) (Fig. 6).

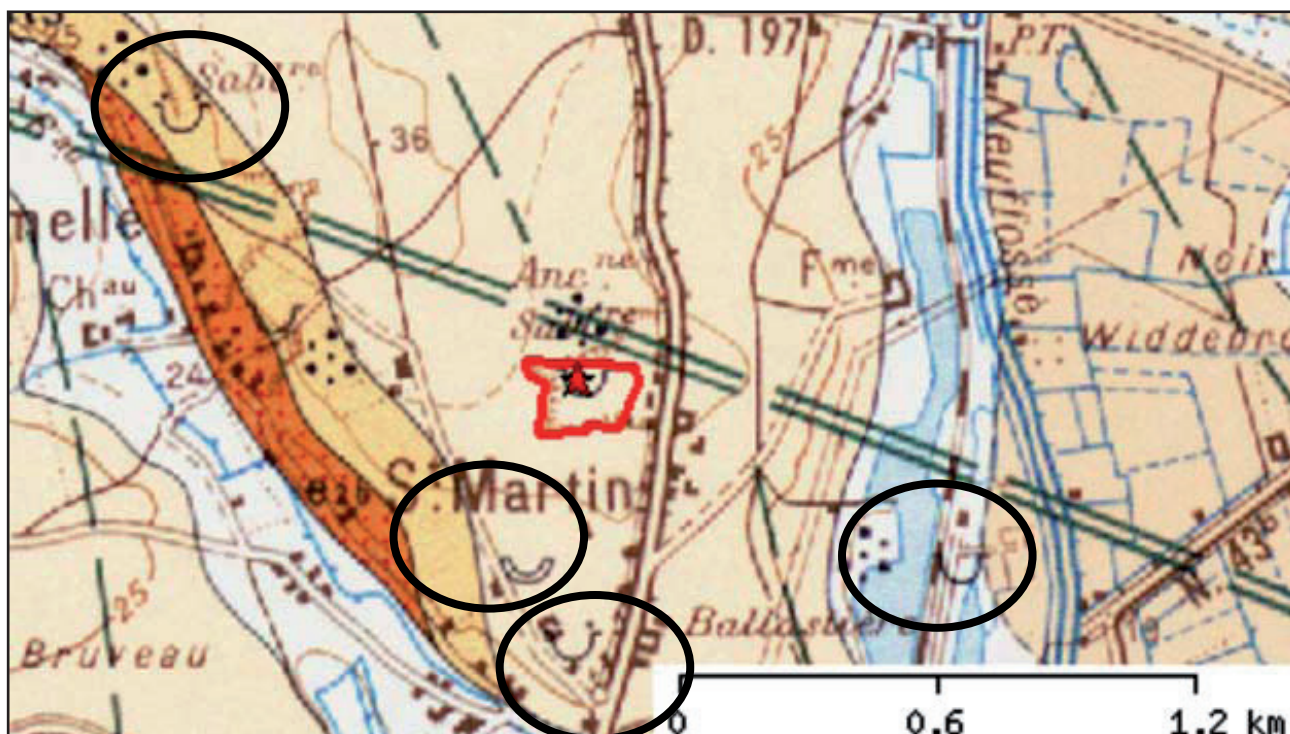


Fig. 6 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Localisation des différentes carrières sur fond géologique, L. Dalmau - CDA CG62.

Les formations superficielles correspondent aux Loess pléistocènes (Limon de la plaine de la Lys, LP2), reposant potentiellement sur des dépôts tertiaires sableux. Les limons y sont associés à une charge sableuse plus ou moins importante. Deux exploitations de limons à briques sont signalées au sud de l'emprise. Les alluvions modernes signalent les contours de la plaine alluviale holocène, dans laquelle plusieurs ballastières fermées sont signalées à l'est de l'emprise (Fig. 7 et Fig. 8)(BRGM-Infoterre 2014 ; Chantraine et al. 1996 ; Desoignies, Thibaut 1968 ; Lacquement et al. 2004).



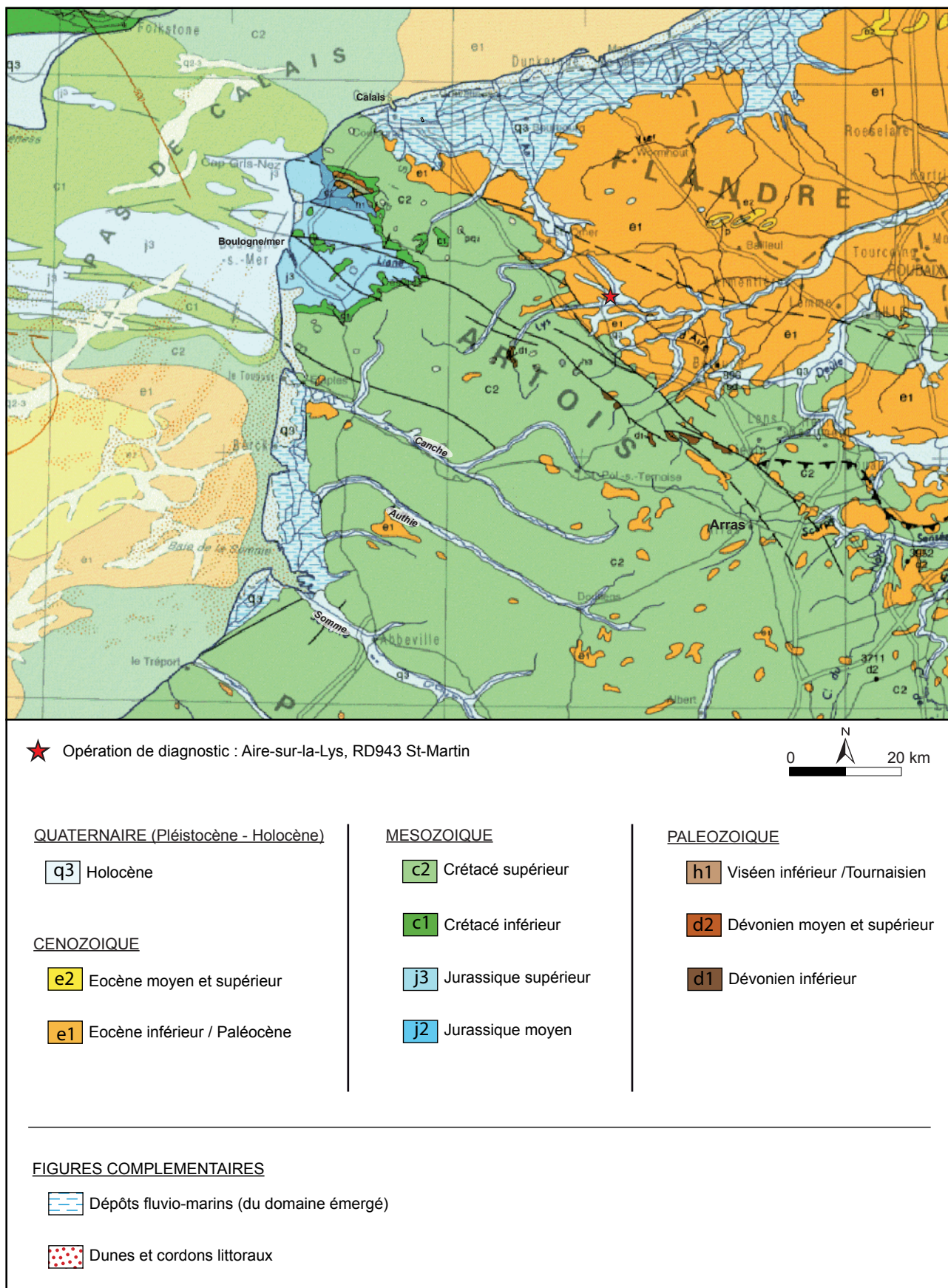


Fig. 7 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : extrait de la carte géologique au millionième (Chantraine et al. 1996; BRGM-Infoterre 2014), M. Meurisse-Fort - CDA CG62.



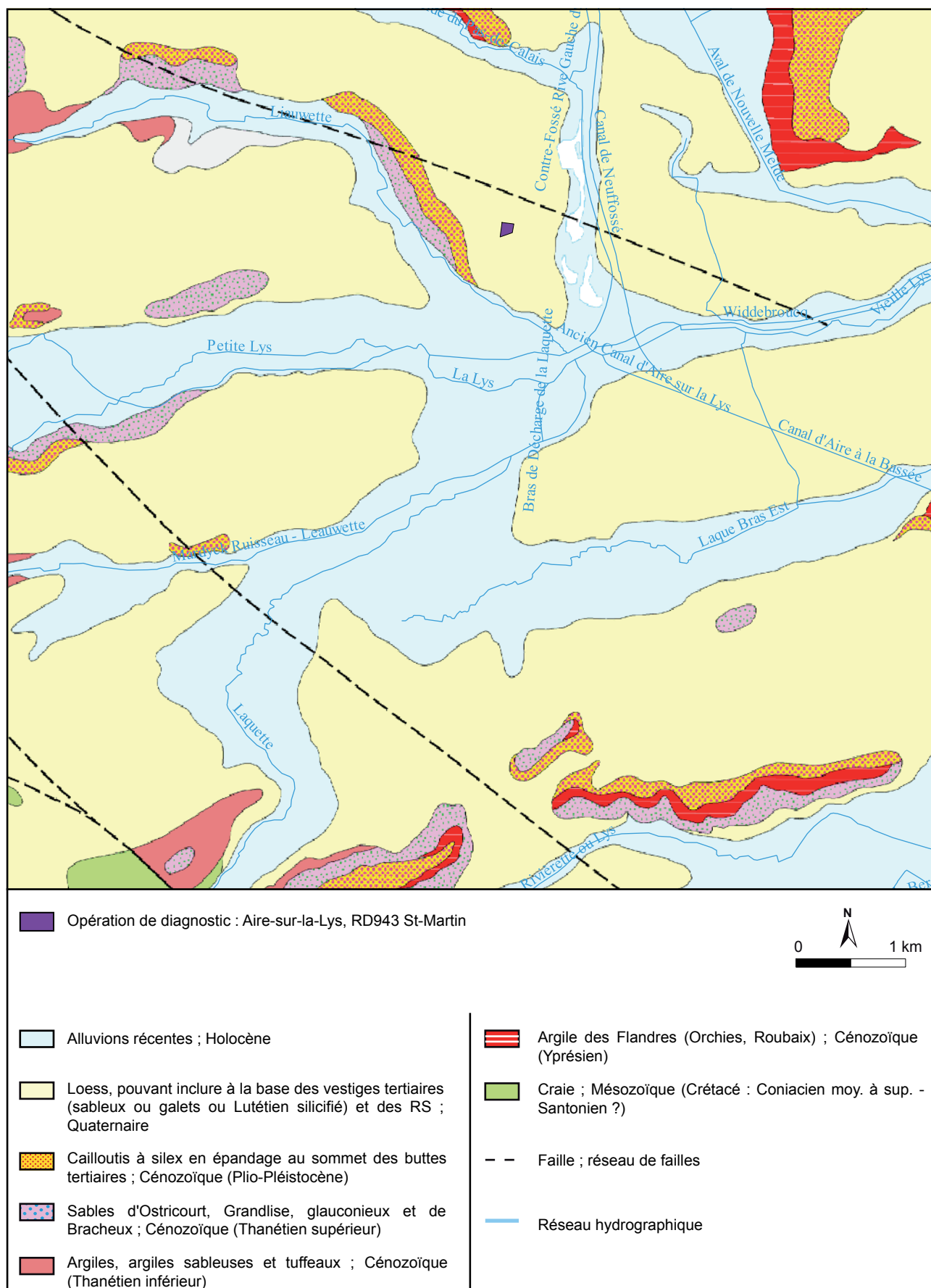


Fig. 8 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : extrait de la carte géologique au 1/50 000 harmonisée (Lacquement et al. 2004; BRGM-Infoterre 2014), M. Meurisse-Fort - CDA CG62.

### 1.3 Contextes historique et archéologique

Depuis plusieurs années la commune d'Aire sur la Lys fait l'objet d'interventions archéologiques variées (prospections, diagnostics et fouilles préventives). Plusieurs gisements antiques et médiévaux ont été repérés dans les environs proches.

Un dépôt monétaire (code SRA 153513), des indices d'occupation médiévale ou encore de la période romaine (code 154311, 154312, 159409, 159784, 159785) ont été retrouvés autour de l'emprise du diagnostic. Une opération récente de diagnostic (code SRA 156271) a montré les indices d'occupations néolithique, protohistorique et médiévale mais trop ténus pour aboutir à une fouille (Panloups 2012). Dans les localités au sud d'Aire-sur-la-Lys, plusieurs maisons fortes médiévales sont mentionnées (code SRA 157653, 157654, 157700 à 157702, 157711 à 157714). Les données les plus significatives d'une occupation ancienne (pré-romaine) et structurée de la commune d'Aire-sur-la-Lys ont été découvertes au nord sur les travaux de la « ZAC du Hameau de Saint-Martin ». Les fouilles ont révélé la présence d'un site du Néolithique final, d'un habitat de l'Âge du Bronze et du Fer et d'enclos funéraires de l'Âge du Bronze.

L'époque moderne est représentée par les vestiges d'un cantonnement des troupes espagnoles lors des sièges répétés de la cité durant les XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles. La phase 1 du contournement sud d'Aire-sur-la-Lys a livré quelques vestiges de fossés attribuables à la période contemporaine.

Fig. 9 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Carte des entités et des opérations archéologiques dans les environs proches de l'intervention, M. Delage- CDA CG62.

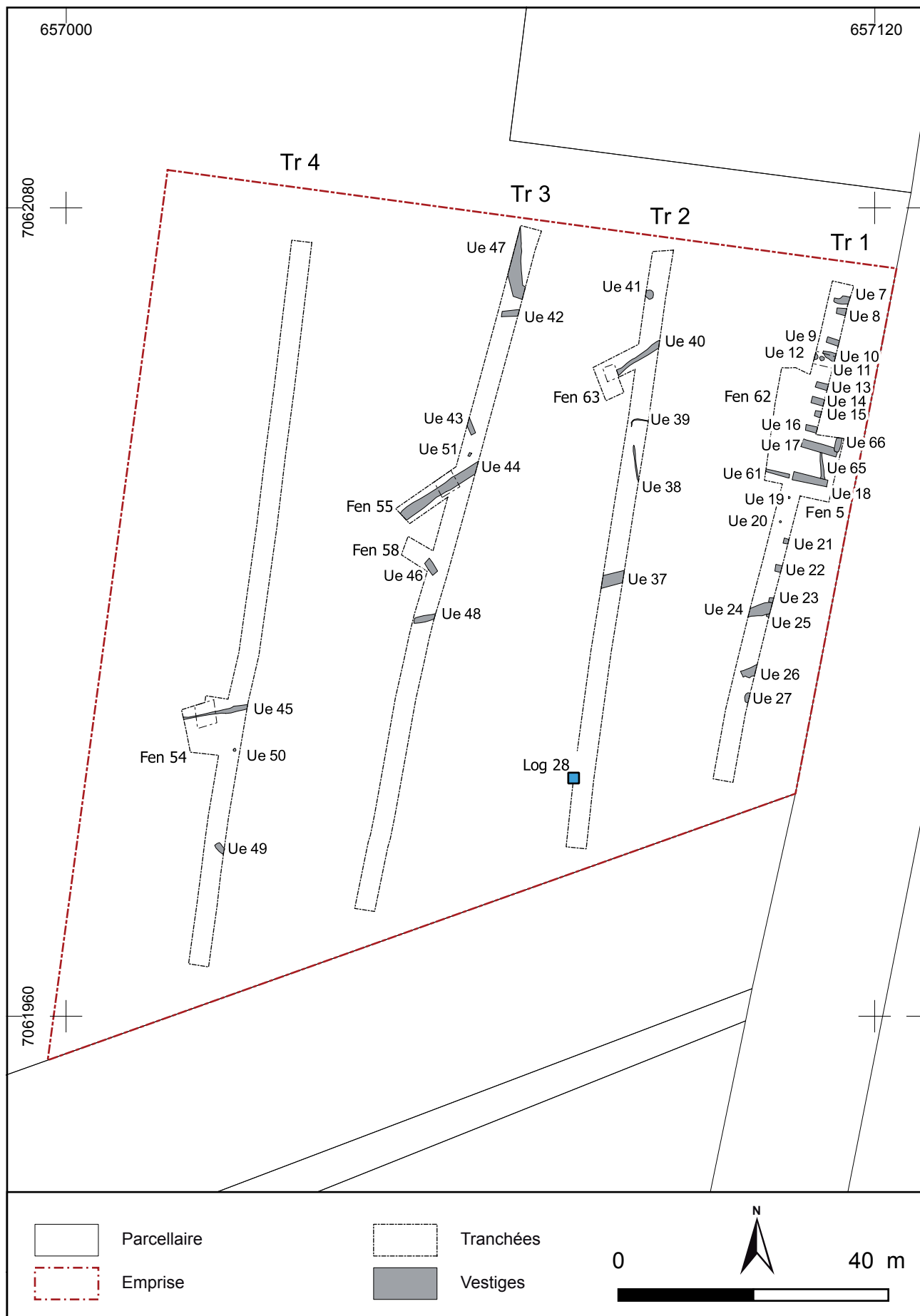


Fig. 10 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Emprise du diagnostic avec localisation des tranchées, des fenêtres et des vestiges, M. Delage- CDA CG62.

## 2. Stratégie et méthodes mises en œuvre

L'opération de diagnostic sur la commune d'Aire-sur-la-Lys, au lieu dit «Saint-Martin» s'est déroulée du 02 au 03 juin 2014, sous la responsabilité de Laetitia Dalmau avec une équipe de 3 personnes dont un topographe. Ce qui correspond à 5 jrs/h pour la phase terrain et 5 jrs/h pour la phase rapport.

### 2.1 Les contraintes environnementales

L'emprise du projet s'étend sur 11 221 m<sup>2</sup> et est localisée en bordure ouest de la RD 943. Les contraintes techniques seront essentiellement liées, pour partie à la proximité de la circulation routière et à la nature du terrain lui-même qui présente des ornières de labours de 50 cm.

### 2.2 Méthodologie

#### 2.2.1 Le décapage et la fouille

L'ouverture des tranchées s'est faite avec une pelle rétro-hydraulique, à chenilles, équipée d'un godet de curage lisse de 3,00 m de large. L'opération totalise 4 tranchées et 5 fenêtres (Fig. 10). La surface totale d'ouverture est de 1135,67 m<sup>2</sup> pour une surface totale de 11 221 m<sup>2</sup>, ce qui représente, hors extension, 10,12 % de la zone diagnostiquée.

La tranchée UE 01 a été élargie à l'est (Fenêtre UE 62) afin de dégager une éventuelle organisation de l'espace, voire un aménagement particulier lié directement aux structures UEs (10, 13, 14, 15, 16, 17, 18). L'extension à l'est (Fenêtre UE 05) a servi à compléter la vue en plan de deux de ces structures (UEs 17 et 18).

Trois autres fenêtres ont été réalisées dans les tranchées UEs 02, 03 et 04 afin de préciser l'existence et l'état de conservation des vestiges mis au jour.

L'ouverture des vestiges se fait entre -0,20 m et -0,60 m de profondeur sous la terre végétale. Les tranchées et leurs extensions ponctuelles, ainsi que les sondages et les structures archéologiques ont été relevés avec un système GPS à correction en temps réel (RTK), de type Trimble 5800.

Les structures les plus caractéristiques (ou apparaissant comme telles) ont fait l'objet d'un test manuel qui a été complété d'un test mécanique le cas échéant. Elles ont été par la suite photographiées et documentées par des relevés au 1/20e. L'enregistrement des tranchées, sondages, niveaux et structures archéologiques est continu de 1 à n.

L'examen du mobilier céramique a principalement porté sur les aspects quantitatifs et chronologiques.

#### 2.2.2 Gestion de la documentation scientifique et du mobilier

La gestion de la documentation scientifique et du mobilier archéologique est conforme au « protocole pour la conservation, le conditionnement, l'inventaire et la remise du mobilier et de la documentation scientifique issus des opérations archéologiques » complément au cahier des charges scientifiques du Service Régional de l'Archéologie. L'ensemble de la documentation issue du terrain a été archivé et une sauvegarde informatique a été réalisée. Le mobilier archéologique a été inventorié et reconditionné. Ils sont conservés au Centre de Conservation et d'Etude du Pas-de-Calais.

L'ensemble des données est enregistré dans le système d'informations archéologiques du Pas-de-Calais (SIA) accessible via extranet. Le SIA est une base de données couplée à un système d'informations géographiques.

L'application SIA se décompose en deux grands modules : le module inventaire et le module recherche. Le module inventaire comprend :

- Les unités d'enregistrement : niveau, structure, sondage...
- Le mobilier archéologique : un inventaire généraliste et des inventaires pour les différents types de mobilier
- La documentation : papier et numérique,
- Les traitements : analyses spécifiques et conservation-restauration,
- La régie.

Le module recherche permet d'effectuer des requêtes multicritères sur l'ensemble des champs des inventaires. Les recherches peuvent être internes à l'opération ou sur l'ensemble des projets.



### 3. Description archéologique

#### 3.1 Les vestiges protohistoriques

La période protohistorique se caractérise essentiellement par deux fossés, le fossé UE 61 et le fossé UE 100.

##### **Le fossé ensemble UE 100**

Le fossé ensemble UE 100 est orienté nord-est / sud-ouest. Il est constitué dans la tranchée 02 du segment UE 40 et dans la tranchée 03 du segment UE 44. Il semblerait que ce fossé s'élargisse dans la tranchée 03. Deux tests mécaniques ont été réalisés dans cet ensemble.

Le fossé UE 40 (Fig. 11) est large de 0,90 m et est conservé sur une profondeur de 0,35 m. Il est caractérisé par des parois obliques et un fond en cuvette. Il a été observé sur la largeur de la tranchée et a bénéficié d'une extension (fenêtre UE 63) dans laquelle un sondage mécanique a été mené. Son comblement est de nature argilo-limoneuse, homogène, compacte, de couleur marron soutenu (7.5YR5/6), avec de rares inclusions de nodules de terre cuite et de rares nodules de charbons. Quelques fragments de terre cuite céramique ont été découverts dans le comblement de la structure. Toutefois, la quantité découverte est très faible et se résume à 4 tessons. Ce petit lot se compose donc de 4 tessons de céramique modelée dont trois sont dégraissés à la chamotte et un au silex. En raison du faible nombre de céramiques et de l'absence



Fig. 11 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers l'est de la coupe du fossé UE 40 dans le sondage UE 64, M. Delage-CDA CG62.



de formes, il est difficile de donner une chronologie affinée de l'ensemble. Cependant, la présence de céramique avec un dégraissant silex dans cet ensemble, même réduit, suffit tout de même à préciser la datation. Le corpus dégagé correspond à l'Âge du bronze, début de l'Âge du fer. Aucune forme n'a pu être définie.

Le fossé UE 44 (Fig. 12 et Fig. 13) se situe dans la tranchée 04. Il est large de 1,25 m et profond de 0,25 m. Il est caractérisé par des parois obliques et un fond en cuvette, voire plat. Il a été observé sur la largeur de la tranchée et a bénéficié également d'une extension (fenêtre UE 55) dans laquelle un sondage mécanique a été conduit. Son comblement (UE 60) est de nature argilo-limoneuse, homogène, compacte, de couleur marron soutenu (7.5YR5/6), avec de rares inclusions de nodules de terre cuite et de rares nodules de charbons de bois. Quelques fragments de terre cuite céramique ont été découverts dans le comblement de la structure et en surface de ce comblement. Il s'agit de deux tessons de céramique modelée avec un dégraissant à la chamotte. En raison du faible nombre de céramiques et de l'absence de forme, il est difficile de donner une chronologie affinée de l'ensemble autre que la protohistoire.

Cet ensemble UE 100 est absent dans les tranchées adjacentes UEs 04 et 01. De ce fait, un retour est envisageable entre les tranchées 03 et 04 au sud / ouest. Il est possible que le fossé continu hors emprise du diagnostic vers le nord / est.



Fig. 12 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers l'est de la coupe du fossé UE 44 dans le sondage UE 59, M. Delage-CDA CG62.

Fig. 13 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est du fossé UE 44 dans le sondage UE 59, L. Dalmau- CDA CG62.

Le fossé UE 61 se situe dans la tranchée UE 01. Il est orienté est / ouest et semble avoir été coupé par une structure moderne UE 18 (Fig. 10). Il est large de 0,40 m. Un ramassage de surface dans son comblement a livré 6 tessons de céramique appartenant un même individu. Il s'agit d'un fragment de fond de type indéterminé, en céramique modelée grossière dégraissée à la chamotte. L'échantillonnage est beaucoup de faible pour une datation plus précise que protohistoire.

L'occupation gauloise du site semble attestée mais trop peu représentée sur le terrain pour en décrire un quelconque environnement.

### 3.2 Les vestiges gallo-romains

La période gallo-romaine est représentée sur le site par des fossés et une fosse isolée principalement dans la partie sud du site.

Le fossé UE 24, situé dans la tranchée 01, est caractérisé par un segment large de 1,40 m, orienté nord-est / sud-ouest. Le ramassage de surface de son comblement a livré un tesson de céramique rugueuse grise gallo-romain. Il faut rester prudent quant à la datation de cette structure, au vu de la rareté d'information recueilli.

Le fossé UE 45 est situé dans la tranchée 04 (Fig. 14). Il est également orienté nord-est / sud-ouest. Il est large de 0,60 m et profond de 0,20 m. Il a des parois obliques et irrégulières ainsi qu'un fond relativement plat. Son comblement (UE 57) est de nature limoneuse, homogène et légèrement compacte et de couleur marron soutenu (7.5YR5/6). De rares inclusions de nodules de terre cuite, de traces de limon loessique et éclats de silex ont été observées dans sa composition. Ce fossé a fait l'objet d'un test mécanique qui a permis de mettre au jour deux tessons de céramique. Il s'agit d'un bord en céramique rugueuse, peut-être une assiette?, et un fragment de panse également en rugueuse, de type indéterminé. Ce lot est trop réduit pour donner une datation autre que gallo-romaine.





Fig. 14 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est du fossé UE 45 dans le sondage UE 56, L. Dalmau- CDA CG62.

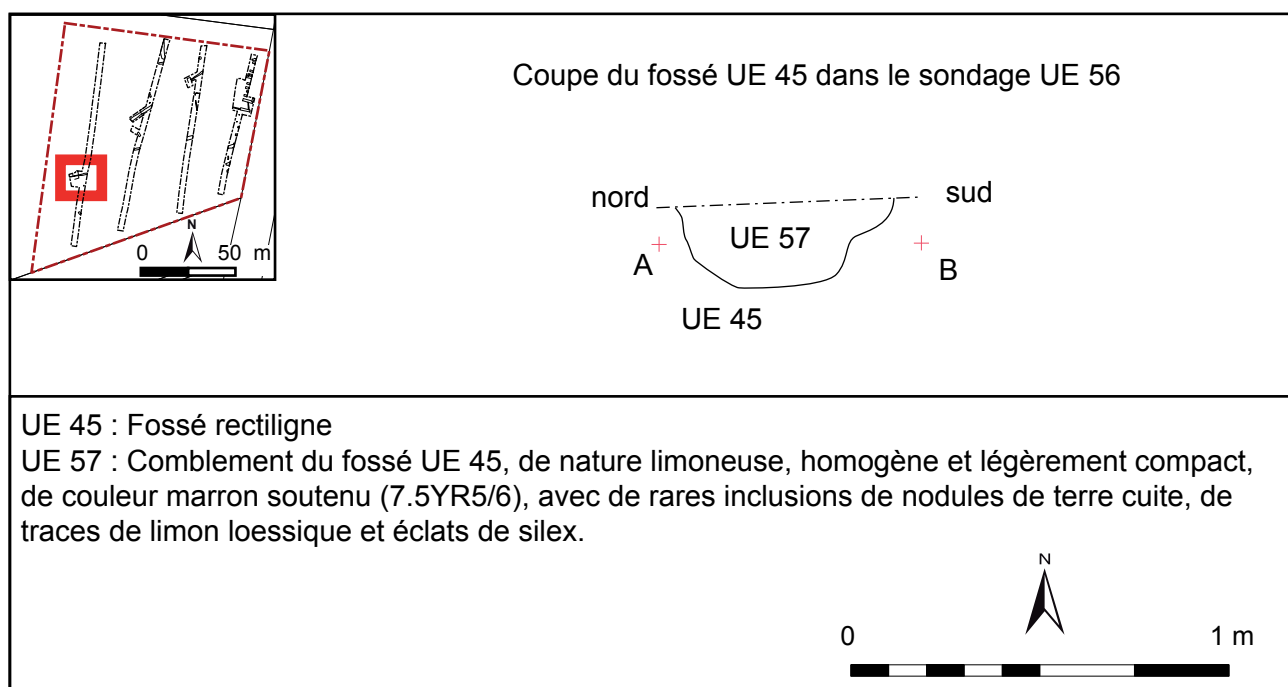


Fig. 15 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est du fossé UE 45 dans le sondage UE 56, L. Dalmau- CDA CG62.



La fosse UE 50 est aussi située dans la tranchée 04. De petite taille, elle est de forme ovale de 0,60 m sur 0,44 m. Elle est caractérisée par des parois obliques et un fond plat. Sa profondeur observée, conservée est de 0,14 m (Fig. 16). Son comblement UE 52 est de nature argilo-limoneuse, homogène, compacte, de couleur marron jaunâtre (10YR5/6), avec de rares nodules de terre cuite, de rares oxydes de fer. Une céramique quasi-entière, dont une partie du col a été coupée lors du décapage, a été retrouvée dans le comblement. Il s'agit d'un pot globulaire en céramique rugueuse, à col concave peu marqué et bord en crochet, appartenant à la période gallo-romaine.

On est en présence ici, d'une fosse isolée contenant un pot (Fig. 18). Bien que dépourvu, ici, de toute trace d'amas osseux tant à l'intérieur du pot que dans le comblement de la fosse, l'hypothèse d'un dépôt funéraire peut être envisagée.



Fig. 16 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue de la coupe est de la fosse UE 50, L. Dalmau- CDA CG62.



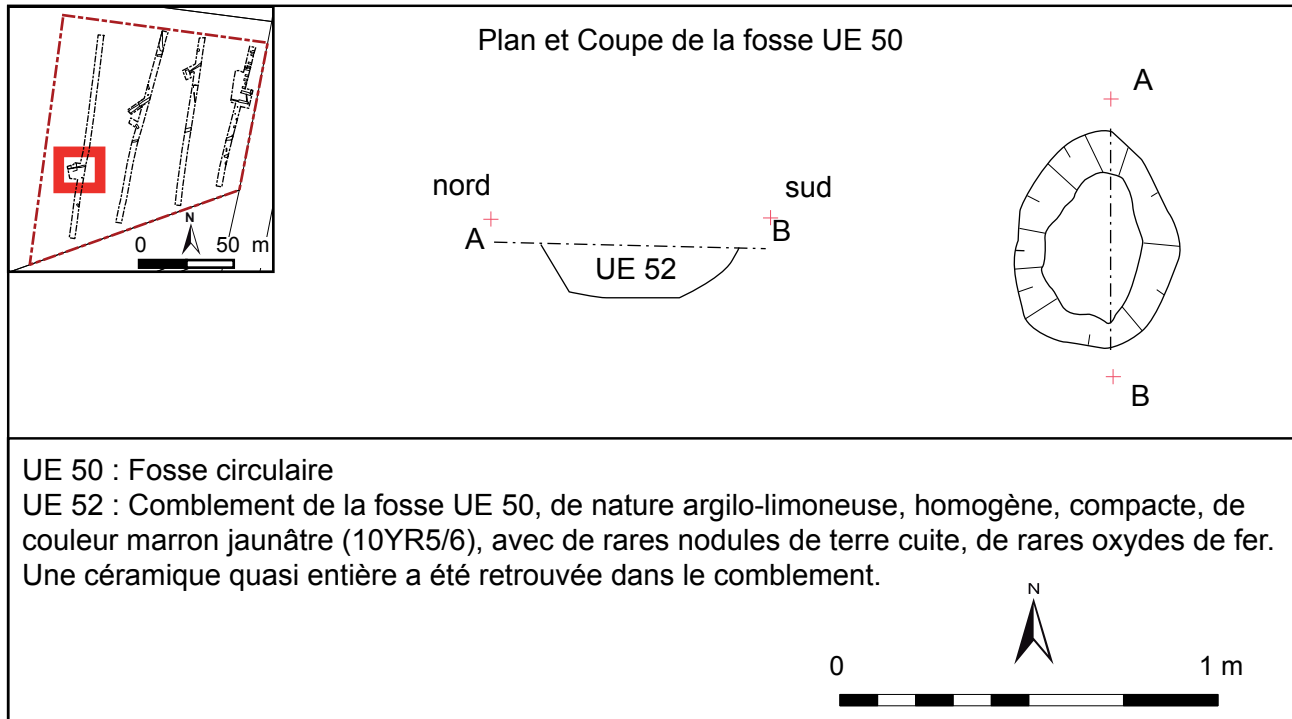


Fig. 17 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est de la fosse UE 50, *L. Dalmau- CDA CG62*.



Fig. 18 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue du pot p7 lors de son dégagement dans la fosse UE 50, *L. Dalmau- CDA CG62*.



L'occupation gallo-romaine du site semble s'être développée plus précisément dans la partie sud du diagnostic. Toutefois, bien que le fossé UE 45 et la fosse UE 50 soient distants de 6 m, il n'est pas possible de savoir s'ils ont fonctionné ensemble.

### 3.3 Les vestiges du XVIII<sup>e</sup> siècle

Le XVIII<sup>e</sup> siècle est représenté sur le site par deux ensembles. Une fosse isolée (UE 41) et un ensemble de fosses dont l'organisation spatiale renvoie au contexte militaire.

La fosse UE 41 est située au nord dans la tranchée 02. De taille moyenne, elle est de forme irrégulière et partiellement encore engagée sous la berme (Fig. 19). Le ramassage de surface dans son comblement UE 53 a livré 5 tessons de céramique dont 3 appartenant à une jatte à pâte rouge avec glaçure brune interne et externe et 2 à une assiette en porcelaine avec décor floral. Le mobilier dégagé est daté du XVIII<sup>e</sup>-XIX<sup>e</sup> siècle.



Fig. 19 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers le sud-est de la tranchée 02, avec au premier plan la fosse UE 41 L. Dalmau- CDA CG62.

#### Un ensemble particulier :

Les structures UEs 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 25 et 26 sont parallèles et apparaissent principalement dans la tranchée 01. Certaines d'entre elles semblent régulièrement espacées (Fig. 20). Elles ont toutes un comblement commun, composé d'un limon-argileux, homogène, compact, de couleur marron soutenu (7.5YR5/6), avec des inclusions de nodules de terre cuite rouge et des nodules de





Fig. 20 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers le sud de la tranchée 01 et des vestiges mis au jour, alignement de structures rectangulaires, *L. Dalmau- CDA CG62*.



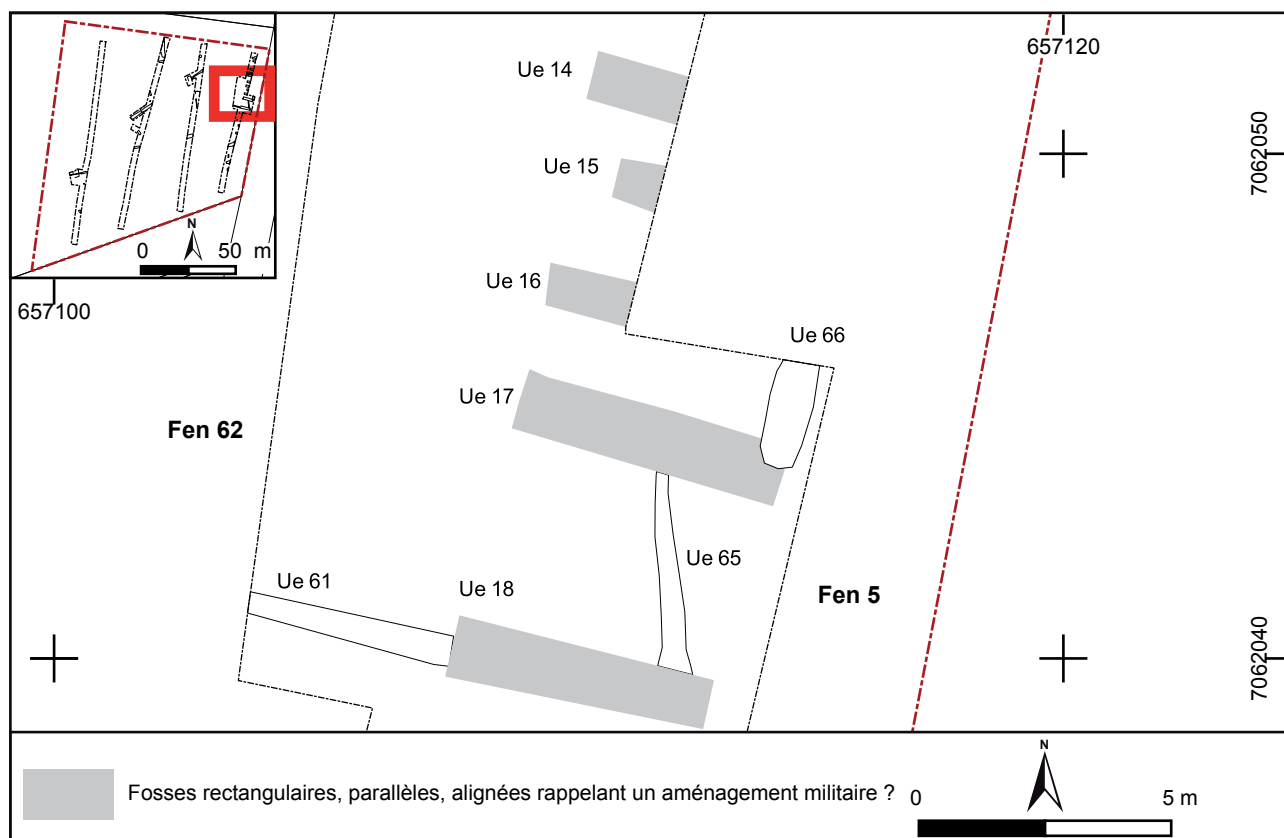


Fig. 21 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Plan des vestiges mis au jour dans les extensions UEs 05 et 62 de la tranchée 01, M. Delage - CDA CG62.

charbons de bois. Quelques petits fragments d'objets métalliques ont été également observés. Le caractère particulier de ces structures a nécessité une double extension (Fig. 21). La fenêtre vers l'est UE 05, s'est révélée essentielle quant à la description en plan de la structure. La fenêtre UE 62 vers l'ouest a été réalisée dans l'éventualité d'une organisation de l'espace, voire un aménagement particulier lié directement aux structures UEs (10, 13, 14, 15, 16, 17, 18).

En s'appuyant sur le plan (Fig. 21), on s'aperçoit que les structures UEs 17 et 18 sont identiques. Il s'agit là de fosses rectangulaires d'environ 5 m de long sur 1,20 m de large. Le comblement de surface de la fosse 18 a livré du mobilier céramique daté du XVIII<sup>e</sup> siècle.

Un test mécanique a été réalisé dans la moitié méridionale de la fosse UE 10 afin de déterminer la profondeur et les caractéristiques de la structure (Fig. 22). Cette fosse a des parois quasi-verticales et un fond plat. Elle est conservée sur une profondeur de 0,60 m dont une banquette de 0,10 m côté nord (Fig. 24). Le remplissage de la fosse s'est fait à l'aide de trois comblements. Le comblement inférieur (UE 36) correspondant à un limon homogène, compact (10YR5/4), avec de rares inclusions de nodules de charbons de bois et de rares micro-poches de loess (10YR7/4). Un fragment d'os de faune a été découvert dans le comblement et a été laissé sur site. Le comblement médian (UE 35) correspondant à un limon argileux homogène, compact (7.5YR5/6), avec de rares inclusions de nodules de charbons de bois, d'occasionnelles poches de loess (10YR7/4). Le comblement supérieur (UE 34), correspondant à un limon homogène, légèrement compact (10YR5/4), avec de rares inclusions de nodules de charbons de bois, d'occasionnelles oxydes ferriques et de nombreuses traces loessiques (10YR7/4).

Aucun mobilier permettant de dater cette structure n'a été mis au jour.



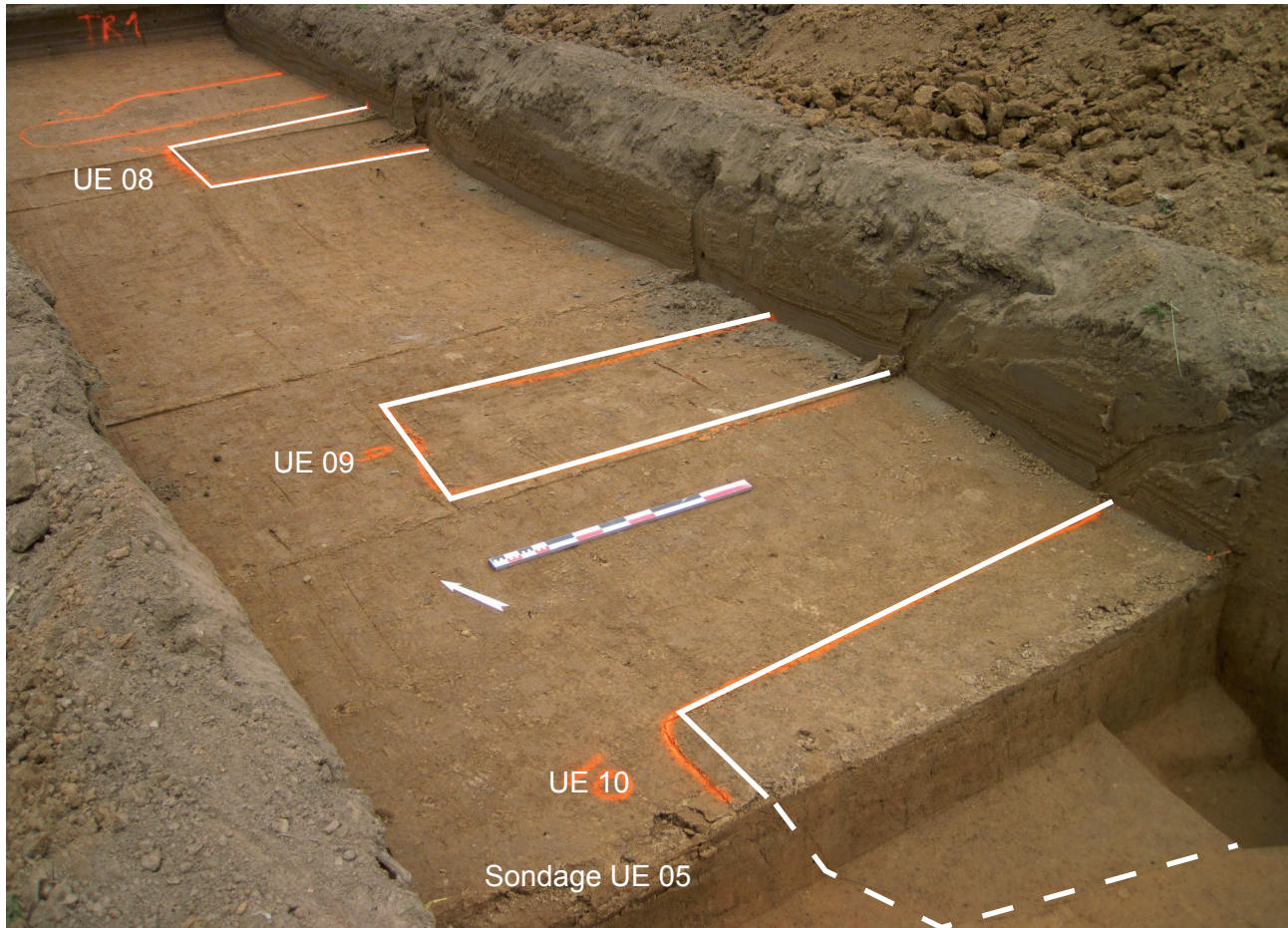


Fig. 22 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue de la coupe nord de la fosse UE 10, *E. Panlouis* - CDA CG62.



Fig. 23 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue de la coupe nord de la fosse UE 10, *E. Panlouis* - CDA CG62.

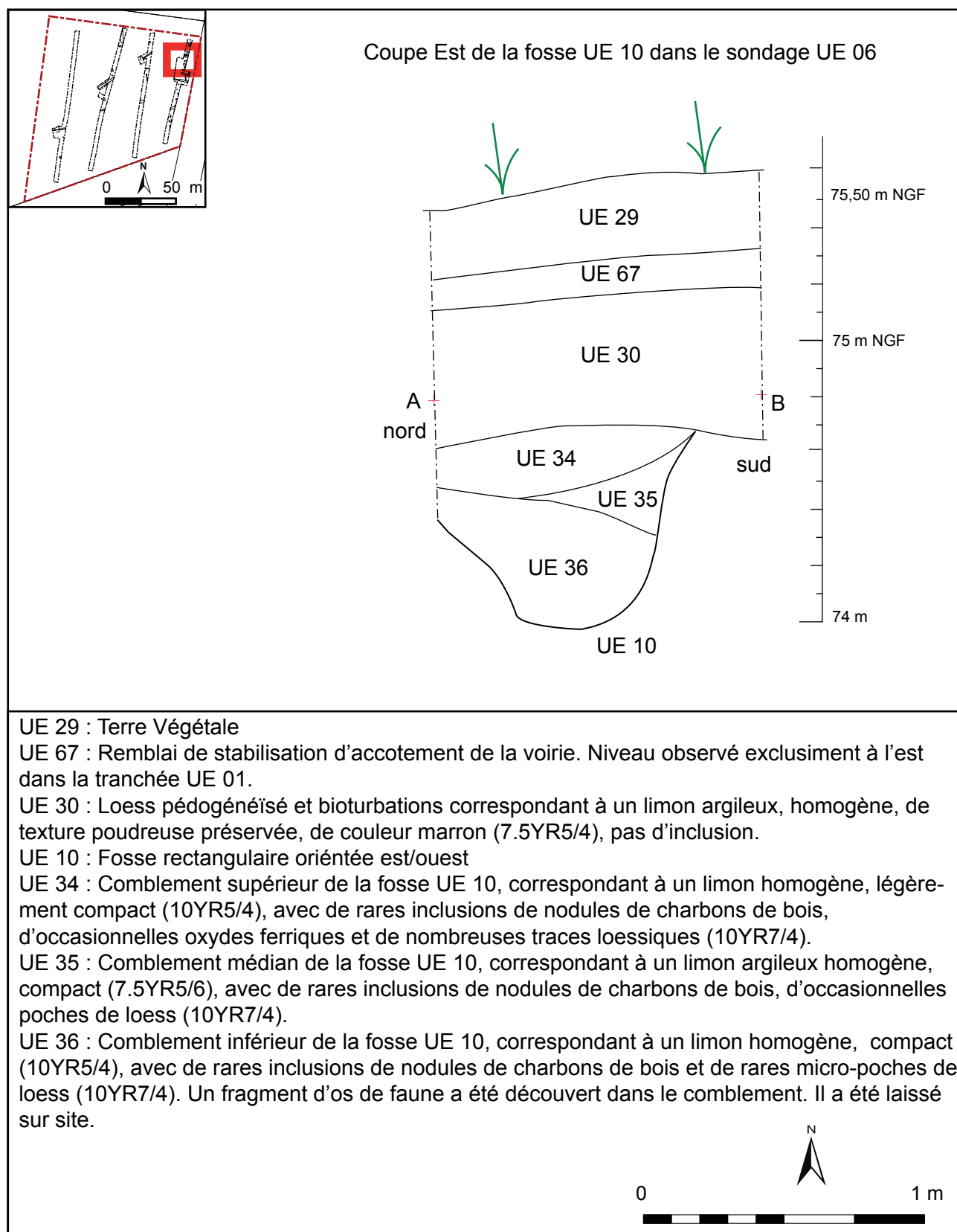


Fig. 24 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe est de la fosse UE 10 dans le sondage UE 06, E. Panloup - CDA CG62.



Le passé militaire de la cité d'Aire-sur-la-Lys est très bien documenté. La ville va subir de nombreux sièges durant les XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles, notamment ceux du Hameau Saint-Martin (1641, 1676 et 1710) qui vont marquer l'histoire de la ville (Fig. 25).

A ce jour l'absence de mobilier découvert dans cet ensemble ne permet pas de le rattacher à une période précise de l'histoire.



Hameau Saint-Martin : Présence de camps militaires

Fig. 25 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Carte extraite des archives départementales du Pas-de-Calais (FRAD062\_4J\_439\_119\_0001).

## 4. Conclusion

A la suite d'un projet d'aménagement de la société SARL ADVITAM IMMOBILIERE sur la commune d'Aire-sur-la-Lys «RD 943 - Saint-Martin», un diagnostic archéologique a été mené le 02 et 03 juin 2014. Quatre tranchées linéaires et cinq extensions ont été réalisées, représentant une surface d'ouverture de 1135,67 m<sup>2</sup> pour une superficie de 11 221 m<sup>2</sup>, soit 10,12 % de la zone diagnostiquée.

L'opération a révélé la présence de faibles indices d'occupations allant de la période protohistorique à l'époque moderne (Fig. 26).

La période protohistorique est illustrée par la présence de deux fossés distincts dont l'un est conservé sur une trentaine de centimètres. Isolées, ces structures ne permettent pas de structurer un quelconque espace.

La période gallo-romaine est évoquée ici par la présence de deux fossés et d'une fosse.

La période moderne est représentée sur le site par une fosse isolée et par un lot de fosses rectangulaires. Cet ensemble de structures en creux, parallèles, espacées de façon plus ou moins régulières sont présentes sur la totalité de la tranchée 01. Il semblerait qu'il se développe vers l'est, sous la voirie actuelle et les habitations. Cette construction spatiale, en peigne, n'est pas sans rappeler celle des camps militaires. Or il est avéré, par les sources écrites, que la cité d'Aire-sur-la-Lys a subi de nombreux sièges (1641, 1676, 1710). Le manque de mobilier datant empêche tout rattachement précis à une de ces phases.

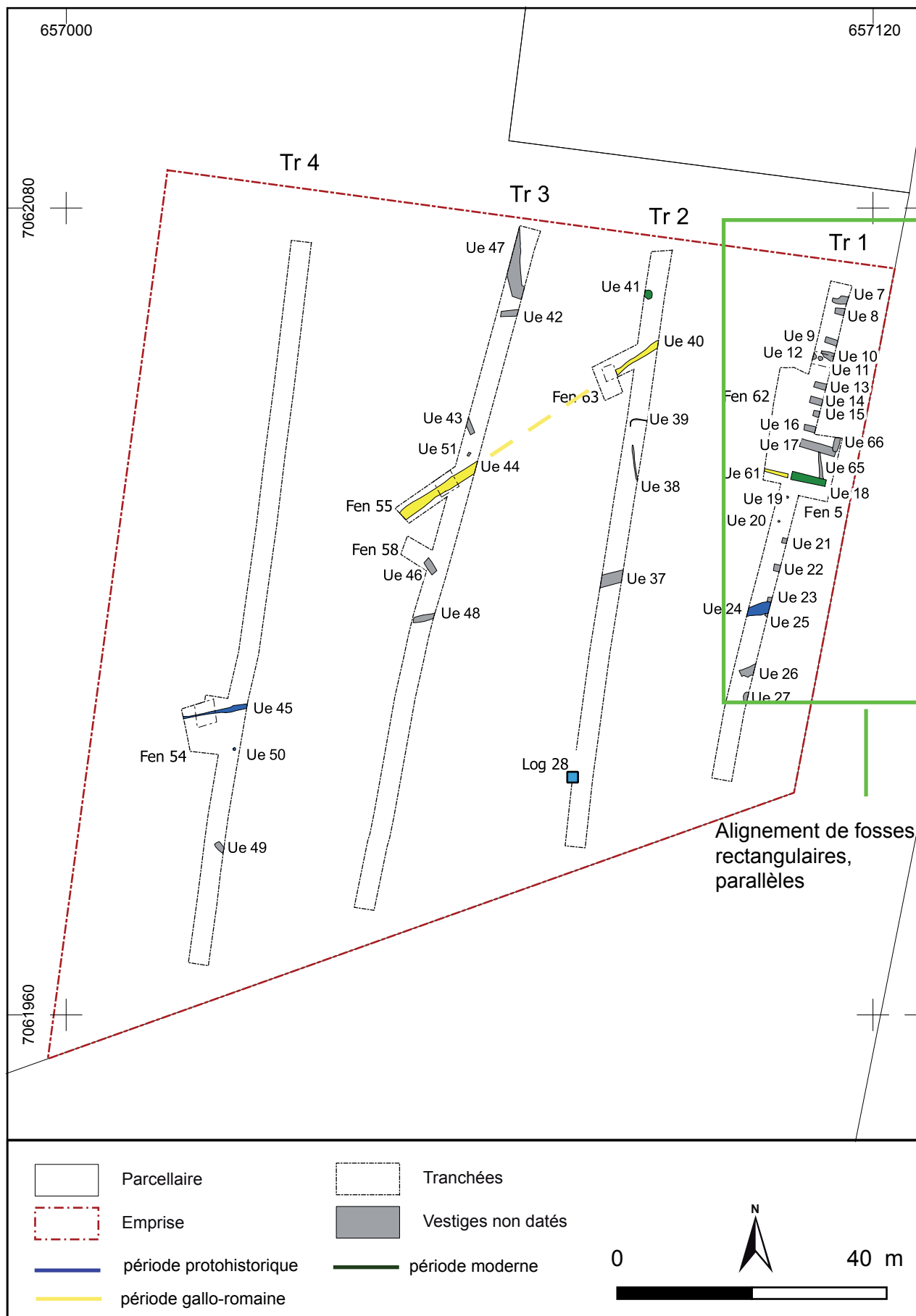


Fig. 26 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : plan phasé des vestiges, L. Dalmau- CDA CG62.

## 5. Bibliographie

- BRGM-INFOTERRE 2014. Site Infoterre** : portail géomatique d'accès aux données géoscientifiques du Bureau des Recherches Géologiques et Minières (BRGM). Infoterre [en ligne]. URL : <http://infoterre.brgm.fr/viewer/MainTileForward.do> [valide le 22 mai 2014].
- Chantraine et al. 1996** : CHANTRAINE (J.), AUTRAN (A.), CAVELIER (C.), ALABOUVETTE (B.), BARFÉTY (J.-C.), CECCA (F.), CLOZIER (L.), DEBRAND-PASSARD (S.), DUBREUILH (J.), FEYBESSE (J.-L.), GUENNOC (P.), LEDRU (P.), ROSSI (P.), TERNET (Y.) - Carte géologique de la France au millionième, éch. 1:1 000 000. Orléans : BRGM.
- Desoignies, Thibaut 1968** : DESOIGNIES (J.), THIBAUT (P.-M.) - Carte géologique de la France, feuille de St-Omer, n°23, éch. 1:50 000, Orléans : BRGM. Avec notice explicative.
- Lacquement et al. 2004** : LACQUEMENT (F.), BARCHI (P.), QUESNEL (F.), KLUIJVER (C.), PODEVIN (G.) - Carte géologique harmonisée de la région Nord Pas-de-Calais [en ligne]. URL : <http://infoterre.brgm.fr/viewer/MainTileForward.do> [valide le 25 mars 2014].
- Lorin Y 2004** : LORIN (Y) - Aire-sur-la-Lys «Parc d'activité du Hameau Saint-Martin (Tranche 1)», Rapport final d'Opération de diagnostic, INRAP, Amiens, 72p.



## 6. Table des figures

<i>Fig. 1 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : localisation régionale de la commune, M. Delage - CDA CG62.</i>	22
<i>Fig. 2 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : carte au 1/250 000 (IGN BD Raster), M. Delage - CDA CG62.</i>	22
<i>Fig. 3 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : carte au 1/25 000 (IGN scan 25), M. Delage - CDA CG62. ...</i>	23
<i>Fig. 4 : Aire-sur-la-Lys, RD 943 - St Martin : localisation du site sur le cadastre, M. Delage - CDA CG62. ....</i>	23
<i>Fig. 5 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Plan du projet d'aménagement.....</i>	26
<i>Fig. 6 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Localisation des différentes carrières sur fond géologique, L. Dalmau - CDA CG62. ....</i>	27
<i>Fig. 7 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : extrait de la carte géologique au millionième (Chantraine et al. 1996; BRGM-Infoterre 2014), M. Meurisse-Fort - CDA CG62. ....</i>	29
<i>Fig. 8 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : extrait de la carte géologique au 1/50 000 harmonisée (Lacquement et al. 2004; BRGM-Infoterre 2014), M. Meurisse-Fort - CDA CG62. ....</i>	30
<i>Fig. 9 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Carte des entités et des opérations archéologiques dans les environs proches de l'intervention, M. Delage- CDA CG62. ....</i>	31
<i>Fig. 10 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Emprise du diagnostic avec localisation des tranchées, des fenêtres et des vestiges, M. Delage- CDA CG62. ....</i>	32
<i>Fig. 11 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers l'est de la coupe du fossé UE 40 dans le sondage UE 64, M. Delage- CDA CG62. ....</i>	35
<i>Fig. 12 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers l'est de la coupe du fossé UE 44 dans le sondage UE 59, M. Delage- CDA CG62. ....</i>	36
<i>Fig. 13 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est du fossé UE 44 dans le sondage UE 59, L. Dalmau- CDA CG62. ....</i>	37
<i>Fig. 14 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est du fossé UE 45 dans le sondage UE 56, L. Dalmau- CDA CG62. ....</i>	38
<i>Fig. 15 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est du fossé UE 45 dans le sondage UE 56, L. Dalmau- CDA CG62. ....</i>	38
<i>Fig. 16 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue de la coupe est de la fosse UE 50, L. Dalmau- CDA CG62.....</i>	39
<i>Fig. 17 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe Est de la fosse UE 50, L. Dalmau- CDA CG62.....</i>	40
<i>Fig. 18 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue du pot p7 lors de son dégagement dans la fosse UE 50, L. Dalmau- CDA CG62. ....</i>	40
<i>Fig. 19 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers le sud-est de la tranchée 02, avec au premier plan la fosse UE 41 L. Dalmau- CDA CG62.....</i>	41
<i>Fig. 20 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue vers le sud de la tranchée 01 et des vestiges mis au jour, alignement de structures rectangulaires, L. Dalmau- CDA CG62.....</i>	42

<i>Fig. 21 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Plan des vestiges mis au jour dans les extensions UEs 05 et 62 de la tranchée 01, M. Delage - CDA CG62.</i>	43
<i>Fig. 22 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue de la coupe nord de la fosse UE 10, E. Panloups - CDA CG62.</i>	44
<i>Fig. 23 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Vue de la coupe nord de la fosse UE 10, E. Panloups - CDA CG62.</i>	44
<i>Fig. 24 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Coupe est de la fosse UE 10 dans le sondage UE 06, E. Panloups - CDA CG62.</i>	45
<i>Fig. 25 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : Carte extraite des archives départementales du Pas-de-Calais (FRAD062_4J_439_119_0001).</i>	46
<i>Fig. 26 : Aire-sur-la-Lys, RD 943-St Martin : plan phasé des vestiges, L. Dalmau- CDA CG62.</i>	48

## SECTION 3 : LES INVENTAIRES

---

1. Inventaire des unités d'enregistrement.....	54
2. Inventaire du mobilier.....	56
3. Inventaire de la documentation.....	57

## 1. Inventaire des unités d'enregistrement

NUMÉRO	TYPE	DESCRIPTION	UES LIÉES
1	tranchée	tranchée de diagnostic	
2	tranchée	tranchée de diagnostic	
3	tranchée	tranchée de diagnostic	
4	tranchée	tranchée de diagnostic	
5	tranchée		
6	sondage	coupe	
7	structure	fosse indéterminé	
8	structure	fosse indéterminé	
9	structure	fosse indéterminé	
10	structure	fosse indéterminé	sous: 30 - contient + est sous: 34, 35, 36 - sur: 32
11	structure	poteau	sous: 30, 31 - sur: 32
12	structure	fosse indéterminé	sous: 33 - sur: 32
13	structure	fosse indéterminé	
14	structure	fosse indéterminé	
15	structure	fosse indéterminé	
16	structure	fosse indéterminé	
17	structure	fosse indéterminé	sous: 66 - sur: 65
18	structure	fosse indéterminé	sur: 61, 65
19	structure	piquet	
20	structure	piquet	
21	structure	fosse indéterminé	
22	structure	fosse indéterminé	
24	structure	fossé	
25	structure	fosse indéterminé	
26	structure	fosse indéterminé	
27	structure	fosse	
28	sondage	sondage géologie (log)	
29	niveau	naturel terre végétale	sur: 30, 67
30	niveau	remblai	sous: 29 - sur: 10, 11, 31, 33, 34
31	niveau	comblement	sous: 30 - sur: 11
32	niveau	naturel encaissant	sous: 10, 11, 12
33	niveau	comblement	sous: 30 - sur: 12
34	niveau	comblement	sous: 30 - sur: 35 - appartient à + est sur: 10
35	niveau	comblement	sous: 34 - sur: 36 - appartient à + est sur: 10
36	niveau	comblement	sous: 35 - appartient à + est sur: 10
37	structure	fossé	
38	structure	fossé	
39	structure	fossé	
40	structure	fossé	
41	structure	fosse	sous: 53
42	structure	fosse indéterminé	
43	structure	fosse indéterminé	
44	structure	fossé	sous: 60
45	structure	fossé	

NUMÉRO	TYPE	DESCRIPTION	UES LIÉES
46	structure	fosse indéterminé	appartient à: 58
47	structure	fossé	
48	structure	fossé	
49	structure	fosse indéterminé	
50	structure	fosse indéterminé	sous: 52
51	structure	poteau présent	sous: 57 - appartient à: 56
52	niveau	comblement	sur: 50
53	niveau	comblement	sur: 41
54	tranchée		
55	tranchée		
56	sondage	coupe	contient: 51
57	niveau	comblement	sur: 51
58	sondage	coupe	contient: 46
59	sondage	coupe	contient: 60
60	niveau	comblement	appartient à: 59 - sur: 44
61	structure	fossé	sous: 18
62	tranchée		
63	tranchée		
64	sondage	coupe	
65	structure	fossé	sous: 17, 18
66	structure	fossé	sur: 17
67	niveau	remblai	sous: 29
100	ensemble		



## 2. Inventaire du mobilier

IDENTIFIANT	DÉTERMINATION	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (g)	ÉTAT SANITAIRE	PRÉSERVATION À ENVISAGER	PARCELLE DE DÉCOUVERTE	CHRONOLOGIE
157220_141_10_None	terre cuite / céramique	2	5g	stable	aucune	ZZ-24	Gallo-Romain
157220_141_10_None	terre cuite / céramique	4	7g	stable	aucune	ZZ-24	Gallo-Romain
157220_141_14_None	terre cuite / céramique	1	33g	stable	aucune	ZZ-24	
157220_141_16_None	terre cuite / céramique	1	15g	stable	aucune	ZZ-24	
157220_141_18_None	terre cuite / céramique	1	5g	stable	aucune	ZZ-24	
157220_141_18_None	terre cuite / céramique	1	42g	stable	aucune	ZZ-24	Période Récente, Époque Contemporaine
157220_141_18_None	terre cuite / céramique	1	6g	stable	aucune	ZZ-24	Période Récente, Époque Contemporaine
157220_141_18_None	terre cuite / céramique	1	9g	stable	aucune	ZZ-24	
157220_141_18_None	terre cuite / céramique	1	6g	stable	aucune	ZZ-24	Période Récente, Époque Moderne
157220_142_18_None	terre cuite / terre cuite architecturale / indéterminée	1	52g	stable	aucune	ZZ-24	
157220_141_24_None	terre cuite / céramique	1	6g	stable	aucune	ZZ-24	Gallo-Romain
157220_141_40_None	terre cuite / céramique	1	6g	stable	aucune	ZZ-24	Âge du Bronze
157220_141_40_None	terre cuite / céramique	3	12g	stable	aucune	ZZ-24	Âge du Bronze
157220_141_52_None	terre cuite / céramique	1	192g	stable	aucune	ZZ-24	Gallo-Romain
157220_141_57_None	terre cuite / céramique	1	2g	stable	aucune	ZZ-24	Gallo-Romain
157220_141_57_None	terre cuite / céramique	1	5g	stable	aucune	ZZ-24	Gallo-Romain
157220_141_60_None	terre cuite / céramique	2	6g	stable	aucune	ZZ-24	Âge du Bronze
157220_141_61_None	terre cuite / céramique	6	16g	stable	aucune	ZZ-24	Âge du Fer

### 3. Inventaire de la documentation

IDENTIFIANT	LÉGENDE	NATURE SUPPORT	FORMAT	NOMBRE D'ÉLÉMENTS
157220_211_0_1	Administratif, Arrêtés et PSTI, projet scientifique et technique d'intervention,	numérique	A4	1
157220_211_0_2	Administratif, Arrêtés et PSTI, arrêté de prescription,	papier	A4	2
157220_211_0_3	Administratif, Arrêtés et PSTI, notification de prescription,	papier	A4	1
157220_211_0_4	Administratif, Arrêtés et PSTI, notification d'attribution,	papier	A4	1
157220_211_0_5	Administratif, Arrêtés et PSTI, accusé réception du projet scientifique et technique d'intervention,	papier	A4	1
157220_211_0_6	Administratif, Arrêtés et PSTI, arrêté de désignation,	papier	A4	2
157220_211_0_7	Administratif, Arrêtés et PSTI, zip	numérique	zip	1
157220_213_0_2	Administratif, Documentation aménageur,	numérique	zip	1
157220_215_0_8	Administratif, DICT,	numérique	zip	1
157220_216_0_1	Administratif, Gestion de chantier et comptabilité,	papier	A4	4
157220_221_0_1	Terrain & Post-fouille, Carnet de terrain, Répertoire UE, répertoire UE	papier	A4	1
157220_222_0_10	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, schéma, reproduction	numérique	ai	1
157220_222_0_6	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, schéma,	numérique	ai	1
157220_222_0_7	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, schéma,	numérique	ai	1
157220_222_0_8	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, schéma, photo retravaillée	numérique	ai	1
157220_222_0_9	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, schéma, carte ancienne	numérique	ai	1
157220_224_0_13	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation indéterminée; sujet ambiance	numérique	jpeg	1
157220_224_0_26	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation indéterminée; sujet ambiance	numérique	jpeg	1
157220_224_0_6	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble	numérique	jpeg	1
157220_224_1_10	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain,	numérique	jpeg	1
157220_224_1_7	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers le Sud-Ouest; sujet ensemble - UE : 1	numérique	jpeg	1
157220_224_1_9	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers le Sud-Ouest; sujet ensemble - UE : 1	numérique	jpeg	1
157220_224_10_1	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Est; sujet ensemble - UE : 10	numérique	jpeg	1
157220_224_10_2	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers le Nord; sujet structure - UE : 10	numérique	jpeg	1
157220_224_11_3	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain,	numérique	jpeg	1
157220_224_11_4	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Ouest; sujet structure - UE : 11	numérique	jpeg	1
157220_224_12_5	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Ouest; sujet ensemble - UE : 12	numérique	jpeg	1

IDENTIFIANT	LÉGENDE	NATURE SUP-PORT	FORMAT	NOMBRE D'ÉLÉMENTS
157220_224_16_8	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain,	numérique	jpeg	1
157220_224_18_25	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers l'Ouest; sujet structure - UE : 18	numérique	jpeg	1
157220_224_2_12	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers le Sud-Ouest; sujet ensemble - UE : 2	numérique	jpeg	1
157220_224_28_11	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Ouest; sujet indéterminé - UE : 28	numérique	jpeg	1
157220_224_3_14	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 3	numérique	jpeg	1
157220_224_3_16	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 3	numérique	jpeg	1
157220_224_3_17	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers le Nord; sujet ensemble - UE : 3	numérique	jpeg	1
157220_224_40_27	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Est; sujet structure - UE : 40	numérique	jpeg	1
157220_224_44_24	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Est; sujet structure - UE : 44	numérique	jpeg	1
157220_224_45_21	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Est; sujet structure - UE : 45	numérique	jpeg	1
157220_224_45_22	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers l'Est; sujet structure - UE : 45	numérique	jpeg	1
157220_224_46_15	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain,	numérique	jpeg	1
157220_224_46_23	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Est; sujet structure - UE : 46	numérique	jpeg	1
157220_224_50_18	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en plan; orientation vers l'Est; sujet structure - UE : 50	numérique	jpeg	1
157220_224_50_20	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, vue en coupe; orientation vers l'Est; sujet structure - UE : 50	numérique	jpeg	1
157220_224_52_19	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue de détail; orientation vers l'Est; sujet mobilier - UE : 52	numérique	jpeg	1
157220_225_0_1	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie, Carte géologique au millionième	numérique	ai	1
157220_225_0_10	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
157220_225_0_11	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie, localisation carrières	numérique	ai	1
157220_225_0_12	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
157220_225_0_2	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie, carte géologique harmonisée au 50 000e	numérique	ai	1
157220_225_0_3	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1

IDENTIFIANT	LÉGENDE	NATURE SUP- PORT	FORMAT	NOMBRE D'ÉLÉMENTS
157220_225_0_4	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
157220_225_0_5	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
157220_225_0_6	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
157220_225_0_7	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
157220_225_0_8	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
157220_225_0_9	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Plan général,	numérique	ssf	1
157220_231_0_1	Inventaire, US et relations,	numérique	xls	1
157220_232_0_1	Inventaire, Mobilier,	numérique	xls	1
157220_233_0_1	Inventaire, Documents,	numérique	xls	1
157220_241_0_1	Rapport, Rapport final d'opération,	papier	A4	1
157220_241_0_2	Rapport, Rapport final d'opération,	numérique	pdf	1
157220_251_0_1	Médiation, Notice bsr,	numérique	rtf	1

**DALMAU (L.), MEURISSE-FORT (M)**

*Aire-sur-la-Lys (Pas-de-Calais), RD 943 - Saint-Martin*

**Rapport final d'Opération de diagnostic, éd. Centre départemental d'Archéologie du Pas-de-Calais, Dainville, 2014, 59 p., 26 fig.**

## **Résumé**

Le Centre départemental d'Archéologie du Pas-de-Calais est intervenu du 02 au 03 juin 2014 sur la commune d'Aire-sur-la-Lys, à la suite d'une prescription du Service Régional de l'Archéologie. L'opération a révélé la présence de faibles indices d'occupations allant de la période protohistorique à l'époque moderne. La période protohistorique est illustrée par la présence de deux fossés distincts dont l'un est conservé sur une trentaine de centimètres. Isolées, ces structures ne permettent pas de structurer un quelconque espace. La période gallo-romaine est évoquée ici par la présence de deux fossés et d'une fosse. La période moderne est représentée sur le site par une fosse isolée et par un lot de fosses rectangulaires. Cet ensemble de structures en creux, parallèles, espacées de façon plus ou moins régulières sont présentes sur la totalité de la tranchée 01. Il semblerait qu'il se développe vers l'est, sous la voirie actuelle et les habitations. Cette construction spatiale, en peigne, n'est pas sans rappeler celle des camps militaires. Or il est avéré, par les sources écrites, que la cité d'Aire-sur-la-Lys a subi de nombreux sièges (1641, 1676, 1710). Le manque de mobilier datant empêche tout rattachement précis à une de ces phases.

## **Thésaurus**

Protohistoire, Âge du bronze, Âge du fer, Gallo-romain, Périodes modernes, Aire-sur-la-Lys, Pas-de-Calais, diagnostic archéologique, fosses, fossés, structures en peigne, campement militaire ?

## **Le Rapport Final d'Opération**

Nombre de volumes : 1

Nombre de pages : 59

Nombre de figures : 26

Nombre de photos : 9

Nombre de planches : 15