

NORD/PAS-DE-CALAIS
BOURS (PAS-DE-CALAIS)
«Le Donjon»

RAPPORT

SURVEILLANCE DE TRAVAUX

N° INSEE 62 166



Responsable d'opération
Jean Michel Willot

Mars 2015

TABLE DES MATIÈRES

Liste des intervenants	3
Fiche signalétique	4
Fig. 1 : Bours, le Donjon, localisation régionale de la commune	5
Fig. 2 : Bours, le Donjon, carte au 1/250 000.....	5
Fig. 3 : Bours, le Donjon, carte au 1/25 000.....	6
Fig. 4 : Bours, le Donjon, localisation du site sur le cadastre.	6
1. Nature du projet d'aménagement	7
2. Historique des opérations.	7
Fig. 5 : Bours, le Donjon, localisation des sondages réalisés autour du donjon et dans le cellier.	8
Fig. 6 : Bours, le Donjon, localisation du sol primitif du cellier, repéré lors de la surveillance de travaux de juillet 2014.	8
Fig. 8 : Bours, le Donjon, les remblais du XVI ^e siècle comblant le cellier. Le niveau de sol, un apprêt d'argile surmonté d'un lit de chaux, se situe à la base de la coupe.....	9
Fig. 7 : Bours, le Donjon, le cellier après le curage des remblais du XVI ^e siècle. A droite, l'accès primitif de la cave avec la pierre de linteau massive, reposant sur les coussinets des piédroits. Le linteau est soulagé par une plate-bande de trois claveaux.	9
3. Les résultats	10
Fig. 9 : Bours, le Donjon, le démontage de l'escalier, le sondage, de 2 m de côté, a été réalisé au droit de la porte du niveau supérieur sur 2,50 m de profondeur.	11
Fig. 10 : Bours, le Donjon, l'ouverture côté extérieur. A la base, une pierre de l'escalier, au dessus le linteau. Le mur en grès qui condamne l'entrée a été mis en place au moment de la démolition du passage et du comblement du cellier (XVI ^e siècle).	11
Fig. 11 : Bours, le Donjon, vue de l'accès au cellier côté extérieur . Dans la vignette, relevé de la coupe nord du sondage Des remblais, probablement appartenant ont été repérés sous des bouchages tardifs en grès (XVI ^e siècle) et les fondations de l'escalier contemporain.	12
Fig. 12 : Bours, le Donjon, vue de la paroi nord du sondage. A droite, de bas en haut, la marche, le piédroit et le linteau. Au centre, le mur de bouchage en grès (démolition de l'escalier au XVI ^e siècle) et la fondation de l'escalier contemporain.	13
Fig. 13 : Bours, le Donjon, vue de l'entrée côté intérieur	13
Fig. 14 : Bours, le Donjon, restitution de la descenderie du cellier.	14
Fig. 15 : Bours, le Donjon, photo du sondage réalisé dans le fossé. Le fond a été atteint à -3,40 m sous la meurtrière. le substrat est un limon très lessivé et altéré par l'eau.	15
Fig. 16 : Bours, le Donjon, coupe schématique est-ouest avec la localisation du sondage.	15
Fig. 17 : Bours, le Donjon, proposition de restitution du tracé du fossé castral d'après les données topographiques et archéologiques. Le fossé ne ceinturerait pas le donjon ainsi que l'Album de Croÿ le figure.	16

LISTE DES INTERVENANTS

Intervenants scientifiques

Service Régional de l'Archéologie : Luc VALLIN Conservateur en chef du patrimoine,
Centre départemental d'Archéologie : Jean-Luc MARCY, Conservateur en chef du patrimoine ;
Jean Michel WILLOT, Conservateur, Archéologue départemental, responsable d'opération

Intervenants techniques

Maître d'ouvrage des travaux :

Communauté de Communes du Pernois, Hôtel de la communauté, 7 rue de l'Eglise - BP 27,
62550 Pernes, JP Hermant Président

Maitre d'œuvre des travaux: Agence Nathalie T'Kint, 50 rue Princesse - 59000 Lille, N.
T'Kint, responsable, architecte du patrimoine

Réalisation des travaux : Chevalier Nord 8, rue des Champs 62500 Saint- Martin-en-Laert,
M. Dominguez, responsable

Surveillance archéologique des travaux : Centre départemental d'Archéologie, Service
d'archéologie préventive

Jean Michel Willot : responsable d'opération **Rapport :** Jean Michel Willot : responsable
d'opération

Intervenants administratifs

Service Régional de l'Archéologie :

Luc VALLIN Conservateur en chef du patrimoine.

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

Aménageur : Communauté de Commune du Pernois, représentée par son président Jean-Paul
Hermant

FICHE SIGNALÉTIQUE

Identité du site

Région : Nord/Pas-de-Calais

Département : Pas-de-Calais

Commune : Bours

Lieu-dit ou adresse : «Donjon»

N° INSEE : 62 166

Cadastre année : **Section :** **Parcelle(s) :** B178, B179, B1131, B1132, B1028

Coord. Lambert **X :** 605.266 **Y :** 1306.092 **altitude :** 100m

Propriétaire du terrain : Communauté de communes du Pernois

Maître d'ouvrage des travaux : Communauté de communes du Pernois

Surveillance archéologique de travaux

Titulaire : Jean Michel Willot

Organisme de rattachement : Centre départemental d'Archéologie

Raison de l'urgence : dégagement de l'accès au cellier du donjon de Bours.

Dates d'intervention sur le terrain : 16 mars 2015

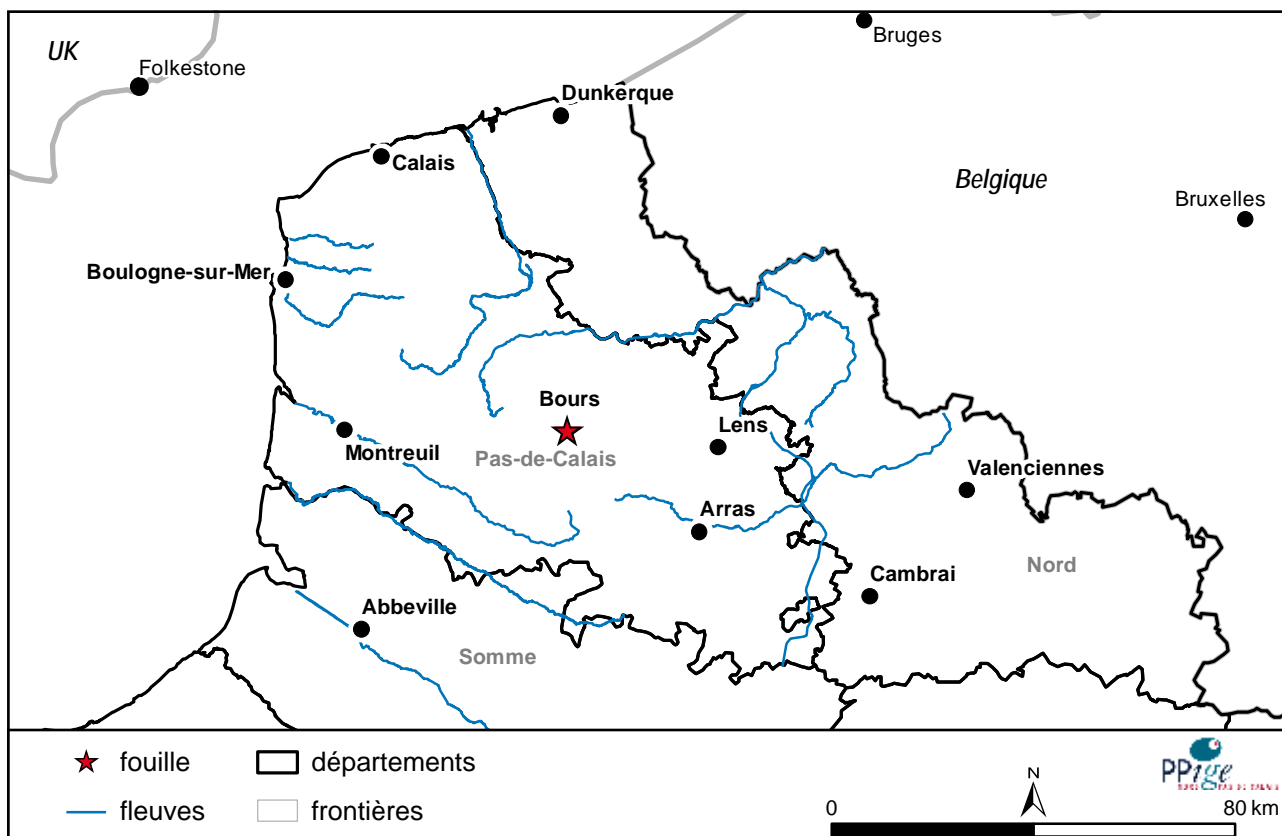


Fig. 1 : Bours, le Donjon, localisation régionale de la commune

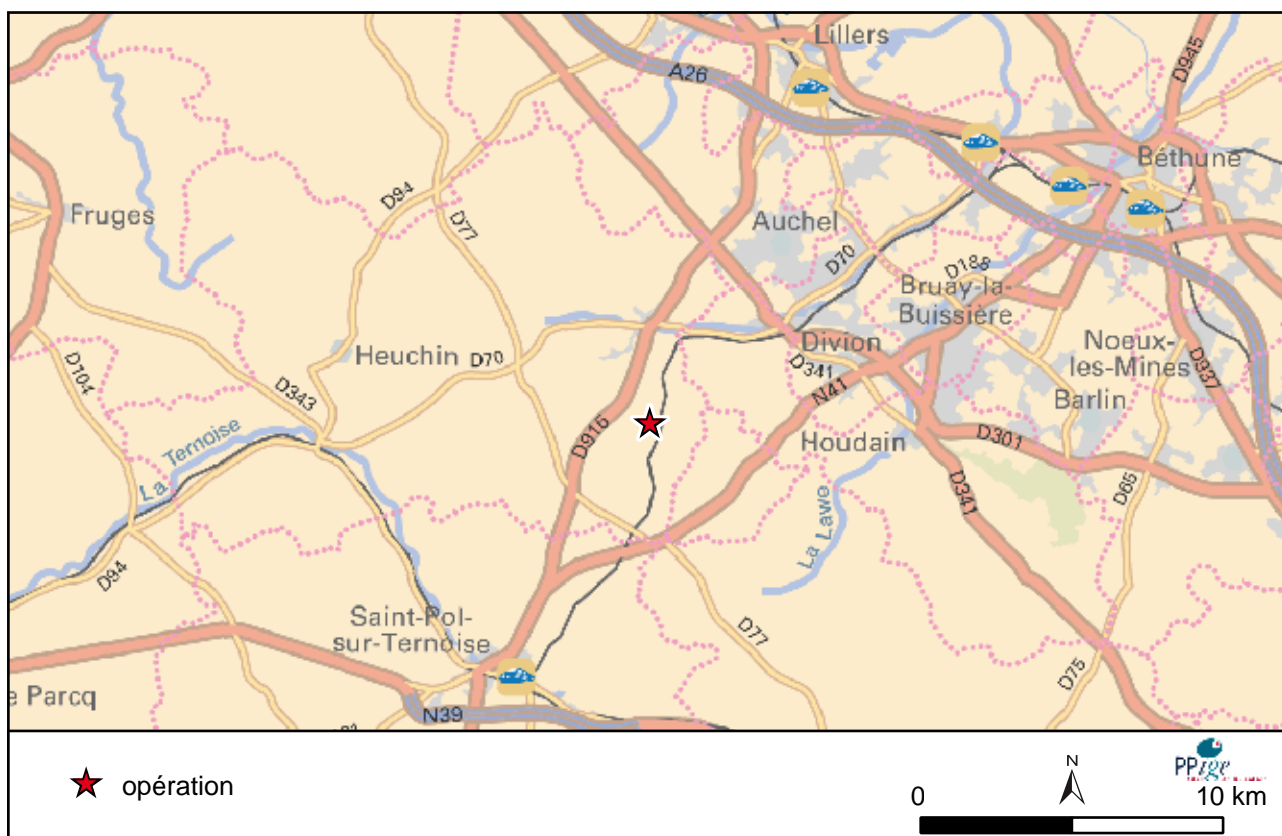


Fig. 2 : Bours, le Donjon, carte au 1/250 000.

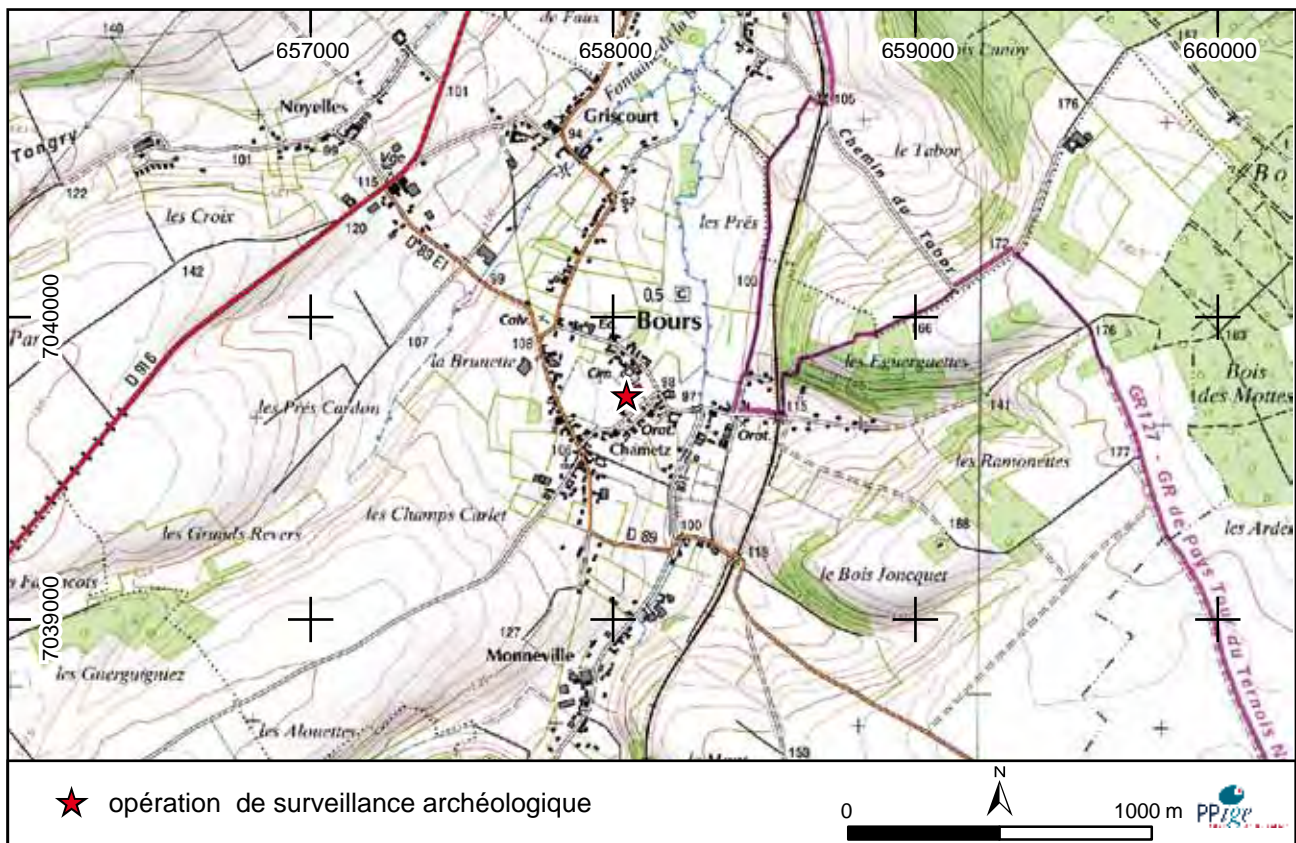


Fig. 3 : Bours, le Donjon, carte au 1/25 000.

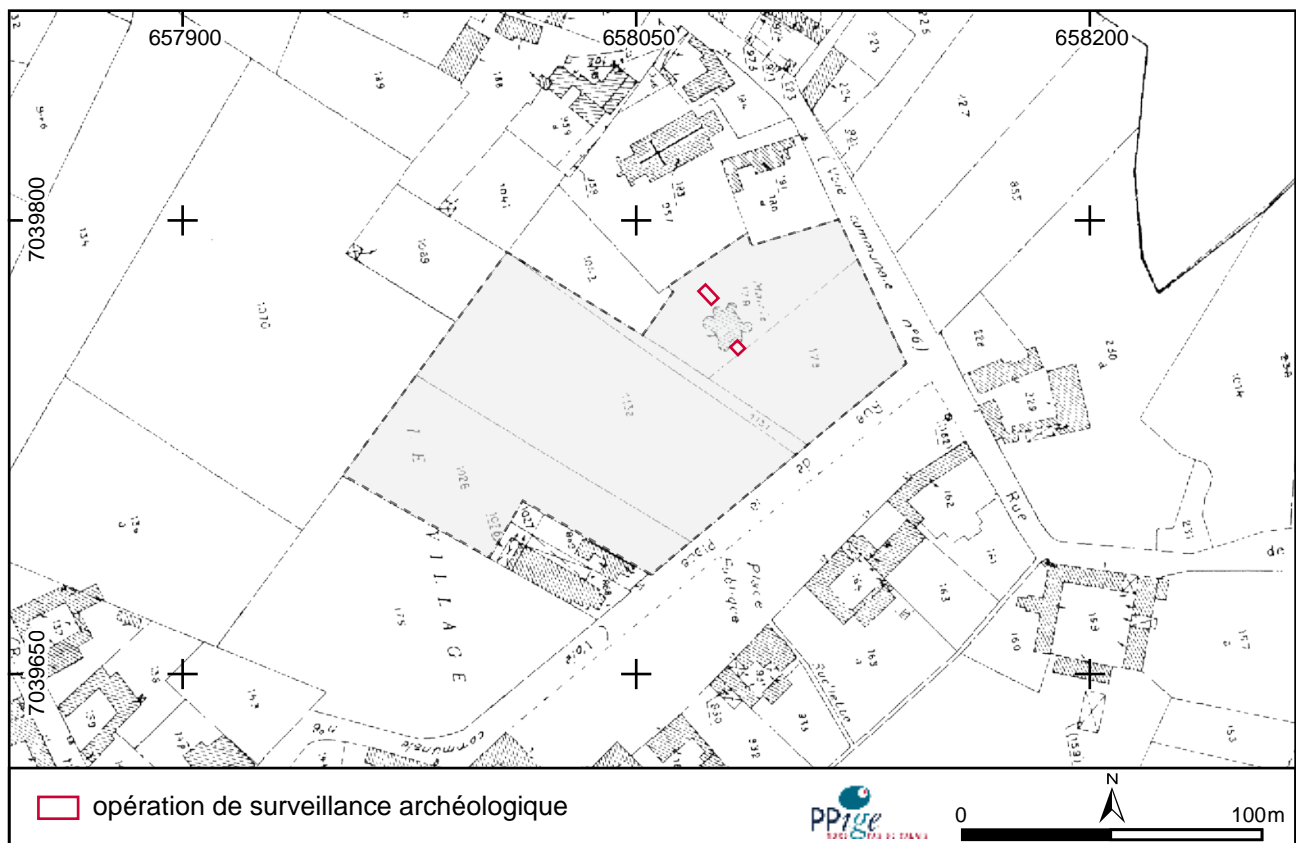


Fig. 4 : Bours, le Donjon, localisation du site sur le cadastre.

1. Nature du projet d'aménagement

La Communauté de Commune du Pernois a engagé la restauration du donjon de Bours et projette de transformer ses abords afin de présenter le site dans son contexte historique.

La phase de restauration du monument est en cours : les remblais de la cave du XVI^e siècle ont été curés et le voutement a été reconstruit.

Les aménagements paysagers du premier projet comprenaient un parking ainsi que la construction d'un bâtiment d'accueil pour recevoir le public et des expositions.

Le projet a été modifié à la suite des résultats du diagnostic archéologique de septembre 2012.

Un nouveau projet prévoit notamment la réouverture de l'accès primitif à la cave du donjon. A l'occasion de la surveillance de travaux du 16 mars 2015, la maîtrise d'oeuvre a également évoqué, dans le cadre de ce projet disponible en mairie, le curage de l'ensemble des douves.

2. Historique des opérations.

Sur prescription du Service Régional de l'Archéologie du Nord-Pas-de-Calais, le Centre Départemental d'Archéologie a effectué du 17 au 24 septembre 2012 un diagnostic, conduit par V. Merkenbreack, sur l'emprise du projet de valorisation comprenant le donjon et ses abords. Un sondage a été réalisé dans la cave du donjon. Des tranchées autour du donjon et dans la parcelle attenante ont mis en évidence les vestiges de la motte, les douves et la basse-cour.

Le Service Régional de l'Archéologie du Nord-Pas-de-Calais a sollicité une surveillance des travaux de terrassement des remblais de la cave.

La surveillance, réalisée le 11 juillet 2014, a été assurée par V. Merkenbreack et J.M. Willot. Deux sondages complémentaires ont permis de retrouver le sol et l'accès d'origine ainsi que la hauteur des remblais de démolition (figures 6 à 8).

Le Service Régional de l'Archéologie du Nord-Pas-de-Calais a sollicité une surveillance de travaux dans le cadre du projet de réouverture de l'accès primitif à la cave.

La surveillance, réalisée le 16 mars 2015, a été assurée par J.M. Willot. Les terrassements ont été réalisés par l'entreprise Chevalier Nord. Les sondages ont été effectués à la pelle mécanique, un premier sous l'escalier d'accès au rez-de-chaussée du donjon, le deuxième dans les douves à l'arrière du monument (figures 9 à 17).

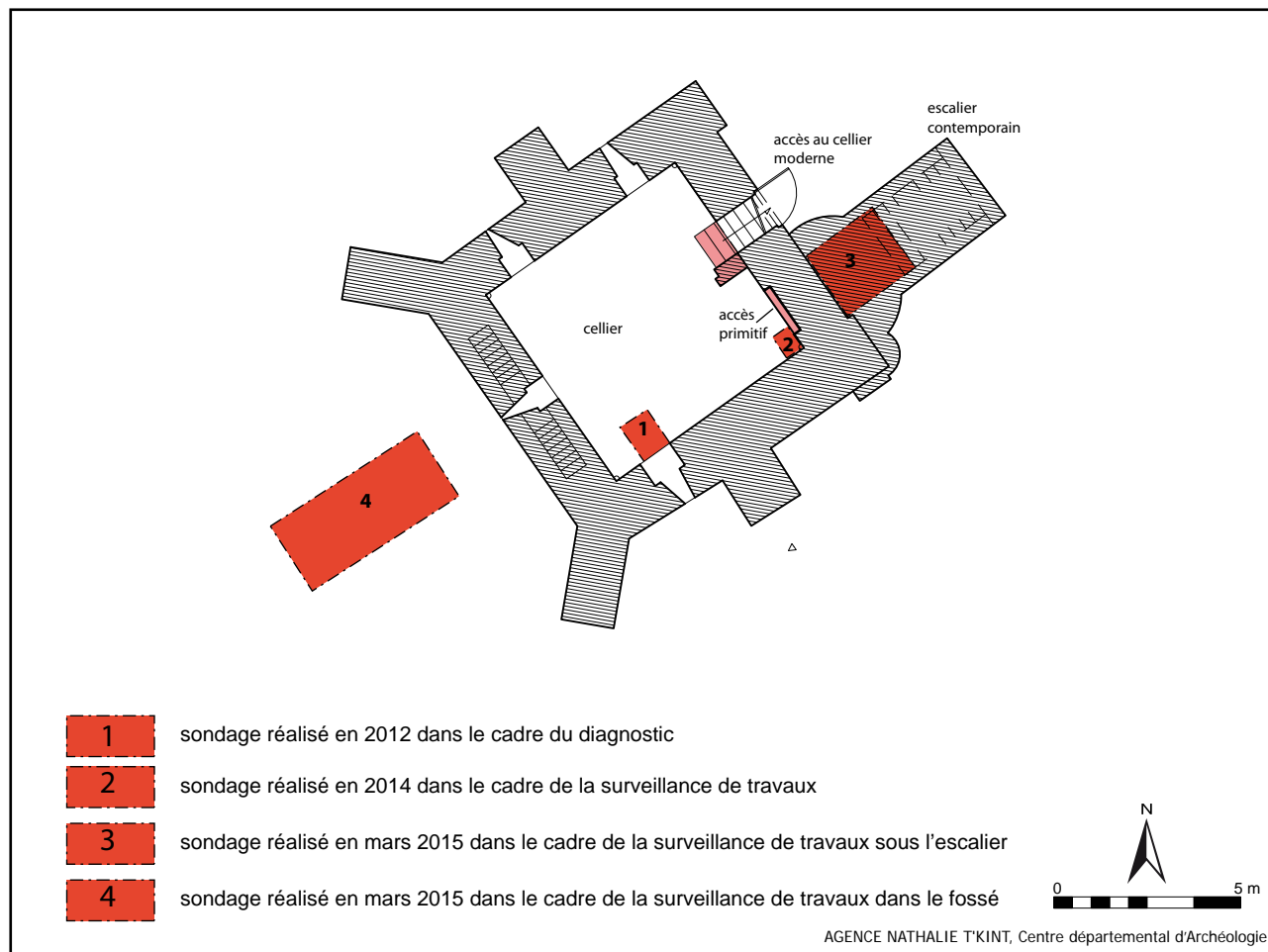


Fig. 5 : Bours, le Donjon, localisation des sondages réalisés autour du donjon et dans le cellier.

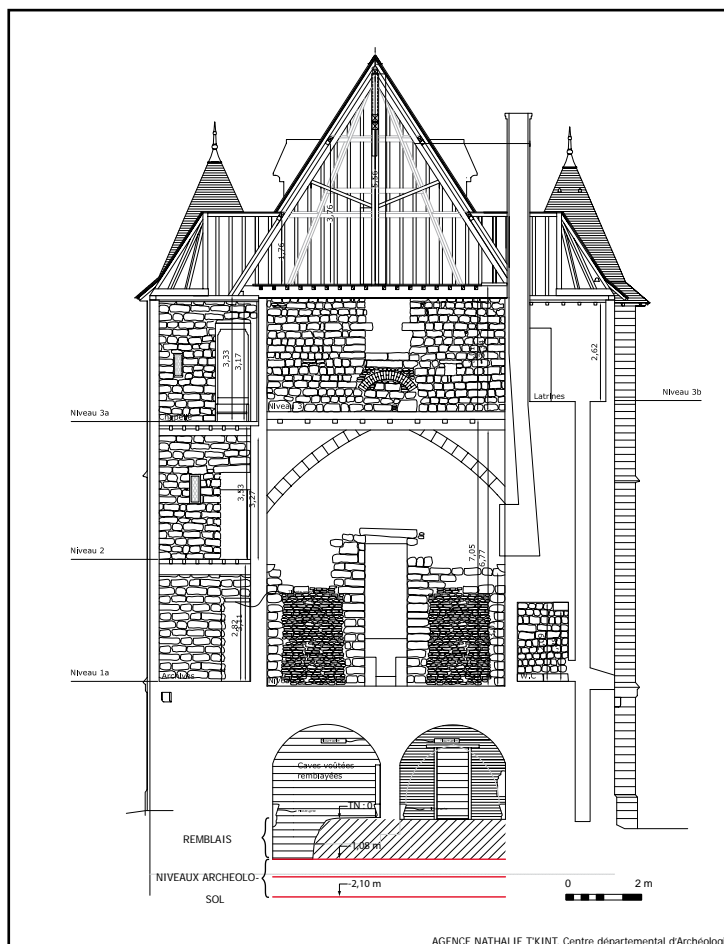


Fig. 6 : Bours, le Donjon, localisation du sol primitif du cellier, repéré lors de la surveillance de travaux de juillet 2014.



Fig. 8 : Bours, le Donjon, les remblais du XVI^e siècle comblant le cellier. Le niveau de sol, un apprêt d'argile surmonté d'un lit de chaux, se situe à la base de la coupe (cliché, Merkenbreack V., Centre départemental d'Archéologie).



Fig. 7 : Bours, le Donjon, le cellier après le curage des remblais du XVI^e siècle. A droite, l'accès primitif de la cave avec la pierre de linteau massive, reposant sur les coussinets des piédroits. Le linteau est soulagé par une plate-bande de trois claveaux (cliché Christelle Denis, Communauté de Communes du Pernois).

3. Les résultats

3.1 L'accès primitif à la cave du donjon.

Après l'enlèvement de l'escalier, un sondage de 2 m de côté sur 2,50 m de profondeur, a été réalisé au godet plat de 2 m puis à la preneuse, au pied du monument.

L'entrée primitive a été entièrement dégagée. Large de 1,20 m et haute de 2m, elle comporte un linteau massif appuyé sur des piédroits larges de 0,40 m et une embrasure de 9 cm de profondeur. Côté extérieur, une marche, en grès était conservée, le reste de la descenderie a été détruit lors du comblement de la cave au XVIe siècle et du bouchage de l'accès.

L'examen des piédroits a révélé des traces d'arrachage de blocs dans le parement extérieur. L'étude stratigraphique n'a pas mis en évidence les vestiges des murs d'échiffres. Le comblement de la descenderie a probablement été opéré en deux temps : des murets en grès ont été maçonnés dans l'axe des piédroits, puis l'espace a été comblé de terre et de matériaux de démolition. Le mur de bouchage intérieur du passage a sans doute été installé à ce moment (XVIe siècle).

3.2 La configuration de la descenderie.

L'ouverture en façade a été retrouvée, située dans l'axe de celle visible de l'intérieur. En revanche la configuration de la descenderie extérieure n'a pas pu être identifiée. La descenderie a été aménagée dans les remblais de la motte primitive (niveaux repérés au fond du sondage). Néanmoins, il n'est pas possible à partir des données du sondage d'en définir le plan (figures 10 à 14).

3.3 Les douves

Un sondage à la pelle mécanique a été réalisé à l'arrière du donjon, vers l'ancienne basse-cour dans les douves. Il a été descendu à 3,40 m (point zéro sous la meurtrière) de profondeur avant d'atteindre le fond. Pour des raisons de sécurité, les observations ont été effectuées du haut du sondage et aucun relevé de coupe n'a été dressé (figures 16-17).

Entre 0 et -2,50 m de profondeur, les remblais n'ont pas livré de mobilier : ils résultent sans doute d'un colmatage tardif.

Entre -2,50 m et -3,40 m de profondeur, les comblements, plus organiques (présence de branchages) ont livré des terres cuites architecturales et quelques céramiques datées du bas Moyen Âge.

3.4 Remarques

Définir la configuration précise et complète de l'accès de la cave nécessite un décapage de surface de la motte de 50 m² à 100 m² ainsi que des sondages complémentaires.

La profondeur d'un tronçon de fossé a été retrouvée. En revanche le tracé précis de la moitié orientale des douves, comme leur profondeur, ne sont pas connus. Les comblements du fond des tranchées sont médiévaux et peuvent potentiellement receler du mobilier et des matières organiques. Identifier l'emplacement des douves requiert des campagnes de topographie et des sondages complémentaires.

Ces opérations dépassent le cadre de cette surveillance archéologique de travaux qui concernait initialement la démolition de l'escalier.



Fig. 9 : Bours, le Donjon, le démontage de l'escalier, le sondage, de 2 m de côté, a été réalisé au droit de la porte du niveau supérieur sur 2,50 m de profondeur (cliché, Willot J.M., Centre départemental d'archéologie).



Fig. 10 : Bours, le Donjon, l'ouverture côté extérieur. A la base, une pierre de l'escalier, au dessus le linteau. Le mur en grès qui condamne l'entrée a été mis en place au moment de la démolition du passage et du comblement du cellier (XVI^e siècle, cliché, Willot J.M., Centre départemental d'archéologie).

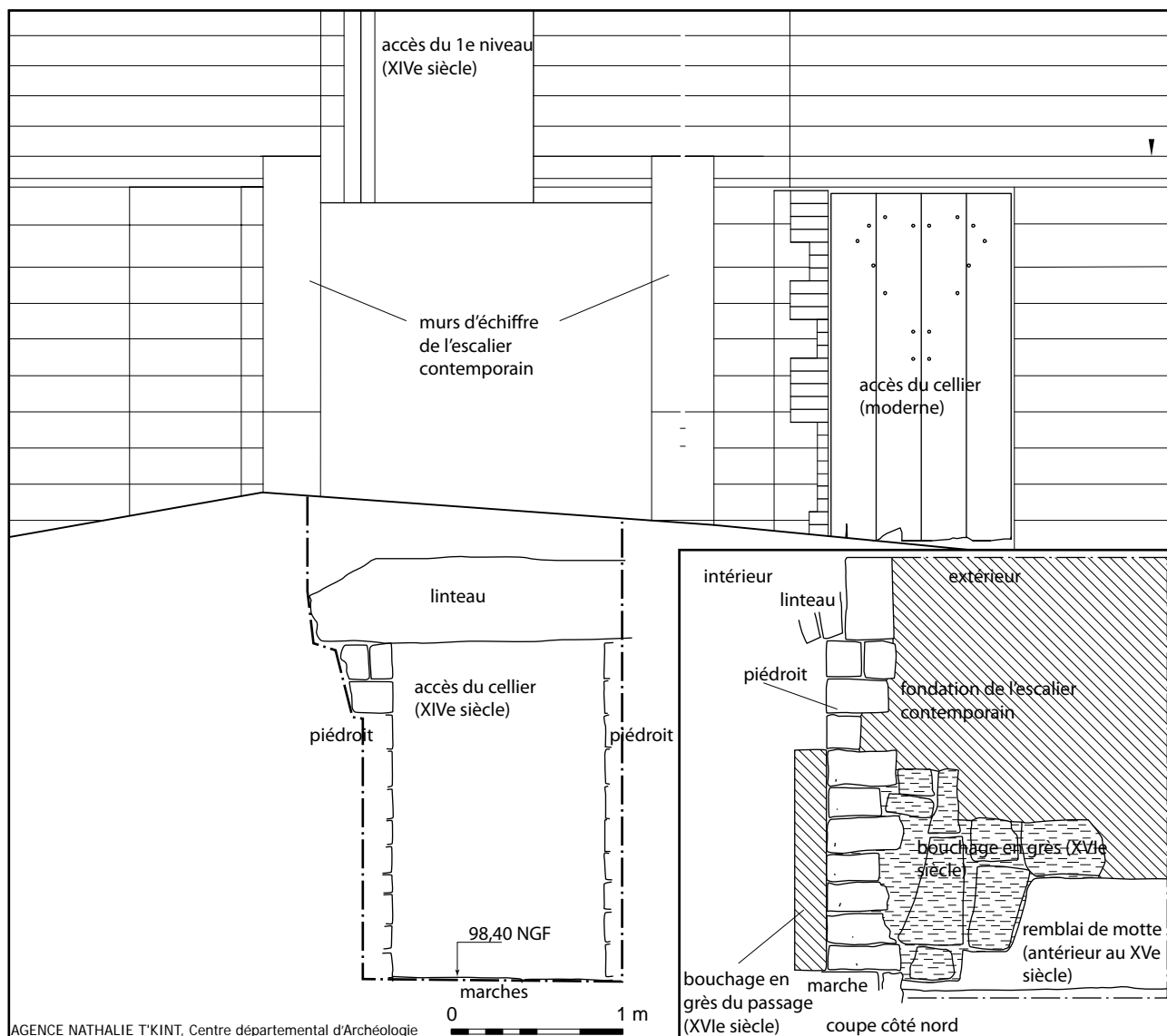


Fig. 11 : Bours, le Donjon, vue de l'accès au cellier côté extérieur . Dans la vignette, relevé de la coupe nord du sondage. Des remblais, probablement appartenant ont été repérés sous des bouchages tardifs en grès (XVIe siècle) et les fondations de l'escalier contemporain.



Fig. 12 : Bours, le Donjon, vue de la paroi nord du sondage. A droite, de bas en haut, la marche, le piédroit et le linteau. Au centre, le mur de bouchage en grès (démolition de l'escalier au XVIe siècle) et la fondation de l'escalier contemporain (cliché, Willot J.M., Centre départemental d'archéologie).

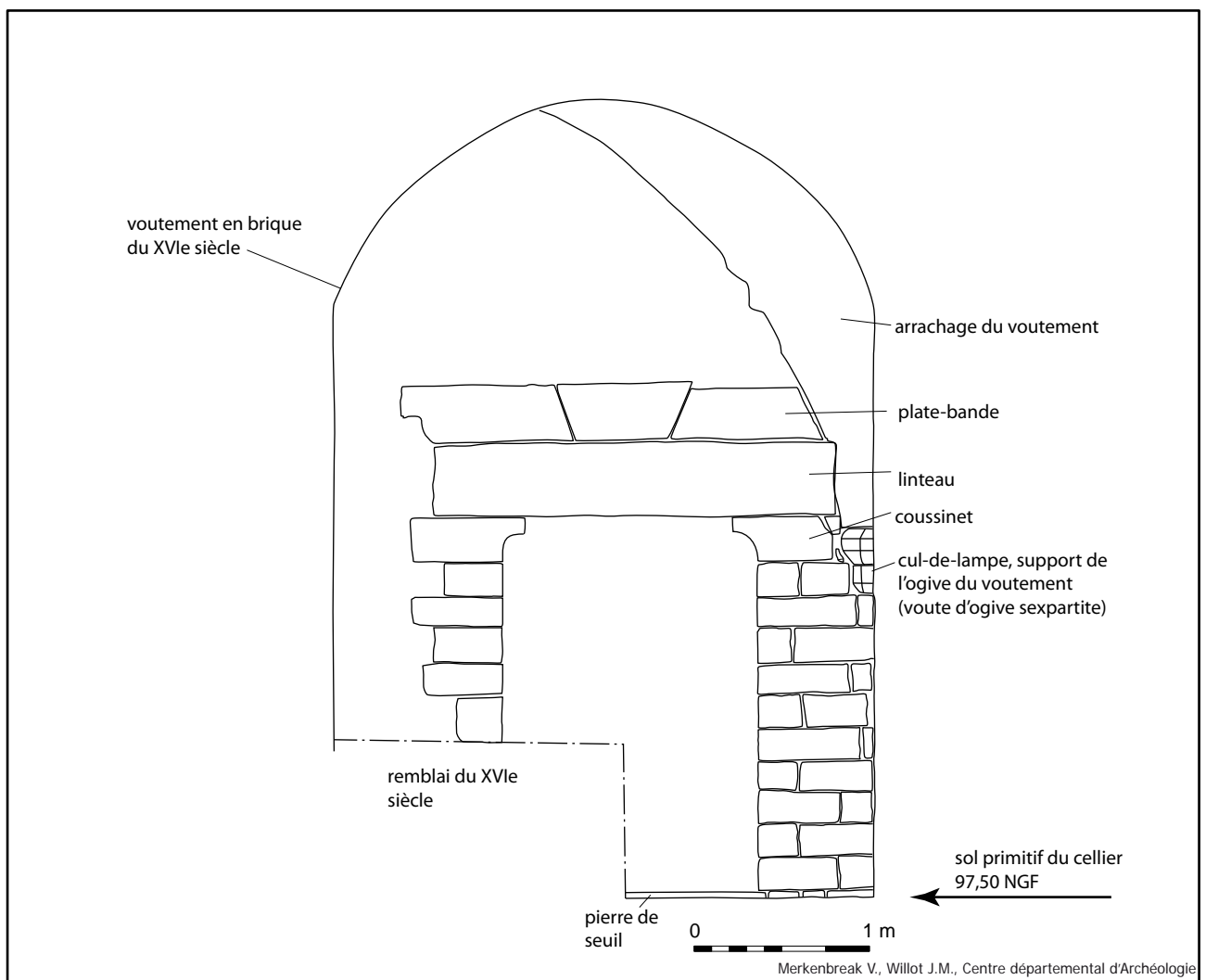


Fig. 13 : Bours, le Donjon, vue de l'entrée côté intérieur.

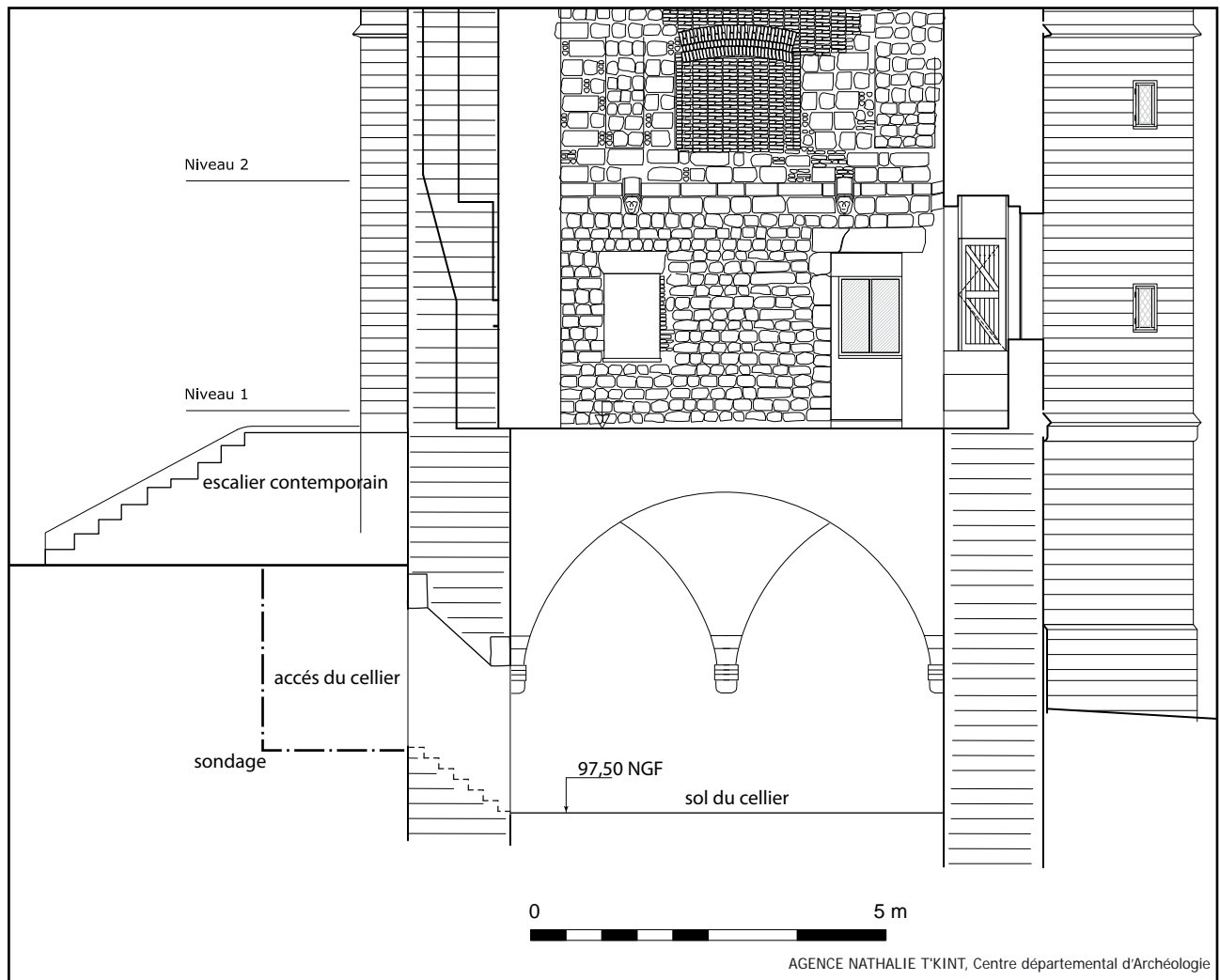


Fig. 14 : Bours, le Donjon, restitution de la descenderie du cellier.



Fig. 15 : Bours, le Donjon, photo du sondage réalisé dans le fossé. Le fond a été atteint à -3,40 m sous la meurtrière. le substrat est un limon très lessivé et altéré par l'eau (cliché, Willot J.M., Centre départemental d'archéologie).

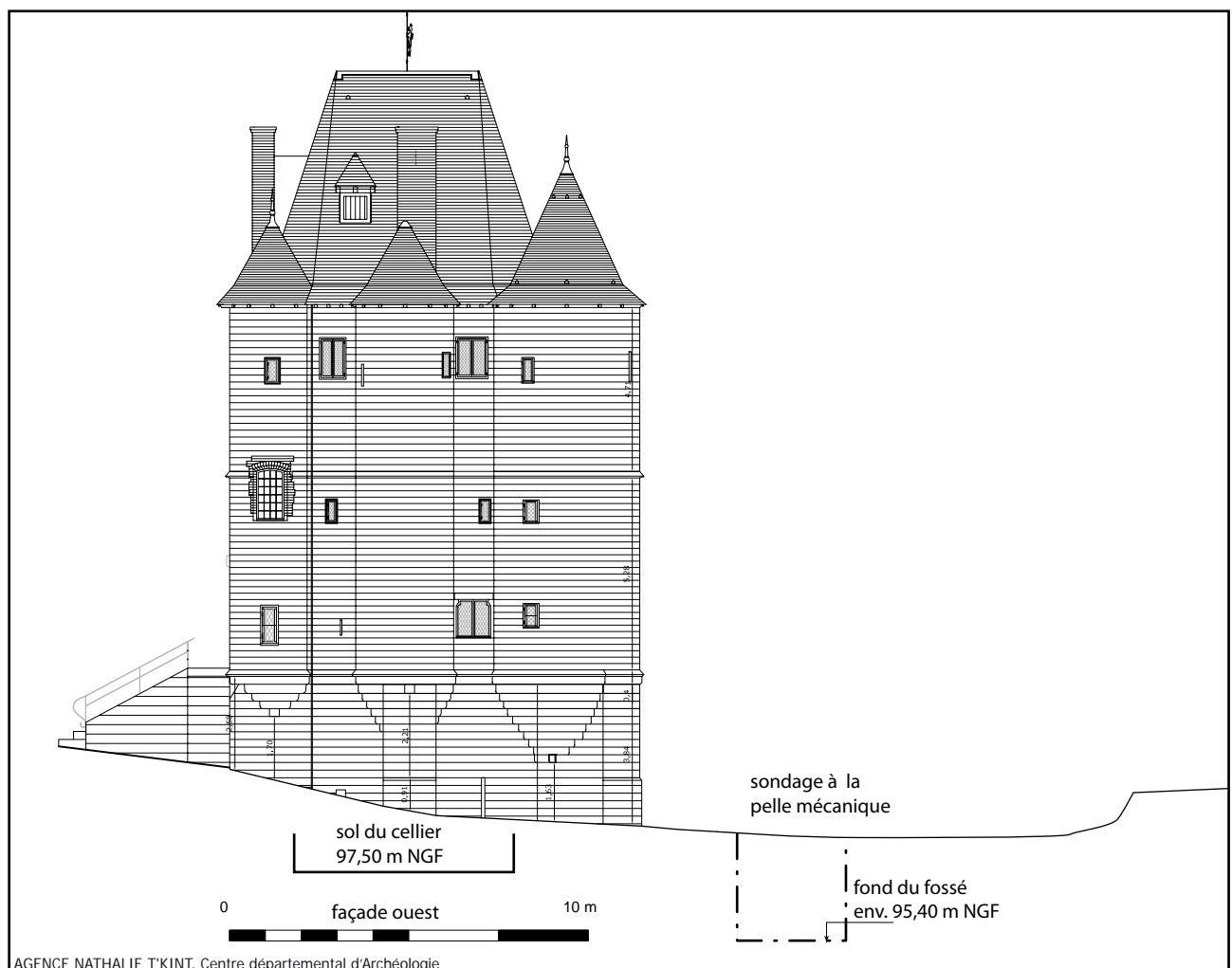


Fig. 16 : Bours, le Donjon, coupe schématique est-ouest avec la localisation du sondage.

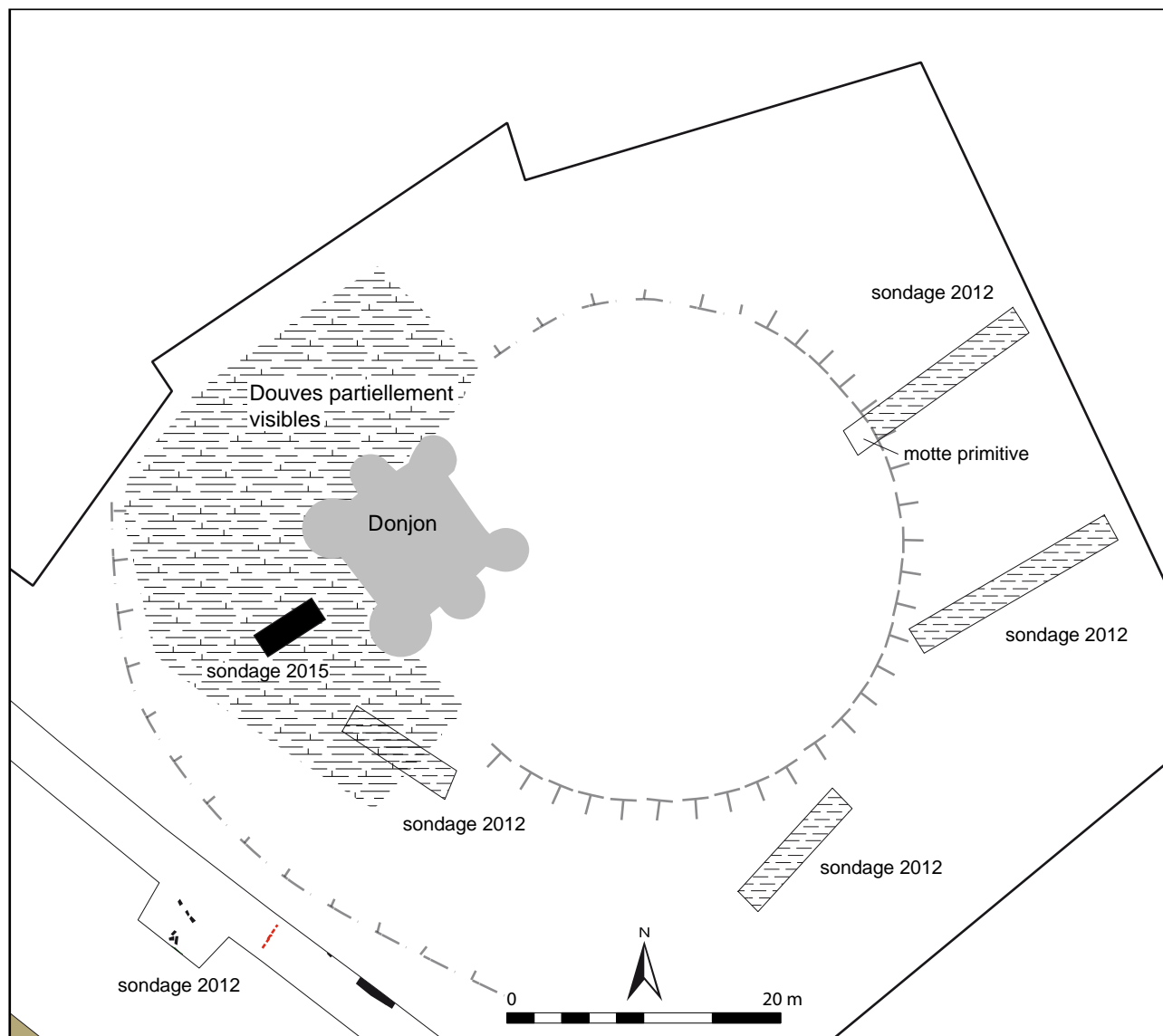


Fig. 17 : Bours, le Donjon, proposition de restitution du tracé du fossé castral d'après les données topographiques et archéologiques. Le fossé ne ceinturerait pas le donjon ainsi que l'Album de Croÿ le figure (Merkenbreack V., Willot J.M., Centre départemental d'archéologie).

WILLOT (JM.) - Bours, Le Donjon,

Rapport de surveillance de travaux (réouverture de l'accès primitif du cellier médiéval), éd. Centre départemental d'archéologie du Pas-de-Calais, Dainville, 2015, 18 p., 18 fig.

Résumé

Le Service Régional de l'Archéologie du Nord-Pas-de-Calais a sollicité une surveillance de travaux dans le cadre de la réouverture de l'accès primitif à la cave.

La surveillance, réalisée le 16 mars 2015, a permis de retrouver l'accès primitif du cellier du donjon sous un escalier contemporain et de localiser le fond des fossés défensifs au nord de l'édifice

Thésaurus

Médiéval, moderne, contemporain, Pas-de-Calais, surveillance de travaux, sondages, douves, donjon, cellier, porte, motte.

Le Rapport final d'opération

Nombre de volumes : 1

Nombre de pages : 18

Nombre de figures : 18