

MINISTÈRE DE LA CULTURE ET DE LA COMMUNICATION
DIRECTION DE L'ARCHITECTURE ET DU PATRIMOINE
**SOUS-DIRECTION DE L'ARCHÉOLOGIE, DE L'ETHNOLOGIE,
DE L'INVENTAIRE ET DU SYSTÈME D'INFORMATION**
CENTRE NATIONAL D'ARCHÉOLOGIE URBAINE

ANNUAIRE DES OPÉRATIONS DE TERRAIN EN MILIEU URBAIN 2005

TOURS 2006

MINISTÈRE DE LA CULTURE ET DE LA COMMUNICATION
DIRECTION DE L'ARCHITECTURE ET DU PATRIMOINE
SOUS-DIRECTION DE L'ARCHÉOLOGIE, DE L'ETHNOLOGIE,
DE L'INVENTAIRE ET DU SYSTÈME D'INFORMATION
CENTRE NATIONAL D'ARCHÉOLOGIE URBAINE

ANNUAIRE DES OPÉRATIONS DE TERRAIN EN MILIEU URBAIN 2005

Informations réunies et présentées par Marie-Christine CERRUTI

Réalisation des cartes : Corinne GUILLOTEAU

Saisie et mise en forme des notices : Jocelyne PÉTINIOT

191.- MULHOUSE (68) - Alsace**Rue de la Sinne (49)**

Cadastre, KD : 114

Centre ancien. Destruction du site
23,50 m², aménagement 1 135 m², épaisseur des
sédiments archéologiques de 2 à 3 m, sol géologi-
que atteint

EV - 1 jour, 2 fouilleurs

Maxime WERLÉ

8 - Système défensif urbainFossé en partie à vocation défensive. Berge non
aménagée d'un fossé. *XIVe/XVe-XIXe s.***30 - Résumé**Le diagnostic archéologique, motivé par le projet
de construction d'immeubles, avait pour objectif
d'estimer le potentiel archéologique d'un terrain
situé sur l'emprise d'une série de fossés, comblés
depuis le XIXe siècle, longeant extra-muros l'en-
ceinte urbaine médiévale de Mulhouse. Le dia-
gnostic a permis d'observer ponctuellement, de fa-
çon sommaire et lacunaire, la berge non aména-
gée de l'un des fossés. À la lumière des sources
écrites, ces fossés auraient été creusés entre 1395
et 1417 pour renforcer le système défensif urbain.
Le mobilier recueilli hors stratigraphie, s'inscrivant
dans une fourchette chronologique large recou-
vrant les XIVe et XVe siècles, pourrait s'accorder
avec une fonction secondaire de dépotoir des ber-
ges du fossé au cours du bas Moyen Âge.**192.- NAIX-AUX-FORGES (55) - Lorraine****Route de Ligny**

Cadastre, A : 1789, 1792, 1796, 2216, 2281, 2519

Zone périurbaine. Remblayage du site
600 m², aménagement 6 000 m², sol géologique
atteint

EV - 1 jour, 2 fouilleurs

Agglomération désertée

Résultats négatifs

Stéphanie JACQUEMOT

24 - FunéraireEmprise d'une nécropole à incinération. *Ier s.***30 - Résumé**Le projet est inscrit dans le périmètre reconnu
d'une nécropole à incinération du Ier siècle, toute-
fois les sondages ont montré que le sol a été per-
turbé sur la totalité d'emprise, sur une profondeur
de 2 m environ, par la friche industrielle des forges
du XIXe siècle à Naix (extraction de matériaux,
dépotoir, diverses fondations industrielles). Du
matériel archéologique était éparé en surface et
dans le terrain retourné (fragment de verre fondu,
céramique...).

Bibliographie(s) : MOUROT, DECHEZLEPRÊTRE 2004

193.- NANTERRE (92) - Île-de-France**Rue de Chanzy (13)**

Cadastre, CK : 15

Lambert : x 589,816 ; y 2432,250 ; z 34 NGF

Zone périurbaine. Destruction du site
187 m², aménagement 2 172 m², sol géologique
atteint

EV - 3 jours, 2 fouilleurs

Secteur urbanisé après 1945

Résultats négatifs

Ludwig GOHIN

27 - IndustrieFondation de bureau, hangar, remise. *XXe s.***30 - Résumé**La parcelle située à l'extérieur des remparts de la
ville médiévale permettait d'envisager une occupa-
tion médiévale, notamment par sa proximité avec
un site du haut Moyen Âge fouillé en 1991 (An-
nuaire 1991, notice 175) et 1993, sur la place du
Maréchal-Foch. Les seuls vestiges observés
correspondaient à un bâtiment et des hangars et
remises périphériques du XXe siècle, détruits en
1988. Le terrain semble avoir été totalement exca-
vé, sur 110 à 130 cm de profondeur, puis remblayé
afin de stabiliser les bâtiments prévus. Par consé-
quent, d'éventuels niveaux et/ou structures ar-
chéologiques ont pu être totalement détruits.

Bibliographie(s) : GOHIN 2005

194.- NANTES (44) - Pays de la Loire**Église Saint-Martin de Chantenay**

Centre ancien. Remblayage du site

SD - 1 jour, 3 fouilleurs

Emmanuel GEORGES

20 - Édifices culturels catholiquesÉglise. *Période moderne.***24 - Funéraire**

Ossements humains.

30 - RésuméDans la nef de l'église Saint-Martin de Chantenay
à Nantes, au cours du creusement d'un drain, sont
apparus des ossements humains. Les quatre son-
dages ouverts ont permis d'observer que ces os-
sements étaient sans aucune connexion. La re-
construction de l'église en 1761 s'est faite sur des
terres de remblais contenant les os du cimetière
environnant l'ancien édifice.**195.- NANTES (44) - Pays de la Loire****Place Marc-Elder, château des ducs de
Bretagne**

Cadastre 1979, EM : 1

Centre ancien, secteur sauvegardé. Conservation
partielle et mise en valeur, remblayage partiel du
siteAménagement 10 000 m², épaisseur des sédi-
ments archéologiques supérieure à 4 m, sol géolo-
gique atteint

SD + SURV + BÂTI (MH) - 2 fouilleurs

Annuaire 2004, notices 161, 162, 163

Poursuite de l'opération en 2006

Jérôme PASCAL

3 - Aménagements des berges et voies d'eauAménagement maçonné (apponement, cale, dé-
fense) sur la berge en avant de la poterne. Attesté
en 1700, plusieurs fois modifié, supprimé milieu
XIXe siècle, vestiges observés détruits par les tra-
vaux en cours. *Période moderne.***4 - Aménagements du relief**Importants remblais en arrière de la contrescarpe
nord du château. État observé attribuable à la fin
du XVe siècle, niveaux supérieurs remaniés aux
époques moderne et contemporaine. *Fin XVe s.***5 - Franchissements**Pont de secours du château franchissant le fossé,
piles maçonnées assises sur le substrat du fond du
fossé, englobées par la suite dans un soubasse-

ment continu. Construit fin XVe siècle, plusieurs fois restauré et modifié ; destruction fin XIXe siècle ; reconstruction en cours début XXIe s. *Fin XVe-fin XIXe s.*

8 - Système défensif urbain

Creusement des fossés jusqu'au substrat schisteux.

- fossés de l'enceinte urbaine et du château de la Tour Neuve. *XIIIe s.*

- fossé du château actuel et reprise du fossé de l'enceinte urbaine, comblé courant XVIIIe siècle. *2^{ème} moitié du XVe-XVIIIe s.*

Contrescarpe du fossé de l'enceinte urbaine. *Création XIIIe s. (?)*

Raccord avec la contrescarpe du fossé du château maçonné en appareil alterné de schiste et de granit. *Maçonnerie fin XVe s.*

9 - Structures fortifiées

Fossé du château (partie nord creusée dans le substrat schisteux). Création fin XVe siècle, plusieurs fois modifié, dernier réaménagement milieu XXe siècle. *Fin XVe-milieu XXe s.*

Contrescarpe du fossé, maçonnée en appareil alterné de schiste et de granit, assise sur le substrat. Construite fin XVe siècle, conservée, partie haute et parapet plusieurs fois modifiés. *Fin XVe s.*

Bastion rhabillant la tour d'angle sud-ouest. Construit *2^{ème} moitié XVIe siècle*, démoli milieu XIXe s. *2^{ème} moitié XVIe-milieu XIXe s.*

Demi-lune protégeant la poterne de Loire. Attestée au XVIIIe siècle, démolie milieu XIXe s. *Période moderne.*

11 - Espaces publics aménagés

Promenade publique (cours) aménagée à l'emplacement du fossé de ville, de la contrescarpe et du glacis. Création XVIIe siècle, plusieurs fois réaménagée, derniers grands travaux milieu XXe s. *XVIIe s. à nos jours.*

30 - Résumé

À l'occasion des travaux en cours, de restauration et de réaménagement du château des ducs de Bretagne et de ses abords, des observations et des sondages ont du être pratiqués en divers points du fossé actuel. Dans le secteur nord, creusé dans le substrat schisteux, un vaste sondage a permis de dégager l'ensemble des piles et des soubassements plusieurs fois modifiés du "Pont de Secours" construit à la fin du XVe siècle (ou au début du XVIe) pour franchir le fossé. La recherche du débouché de ce pont côté ville, a mis au jour l'angle maçonné au raccord entre la contrescarpe du château et celle du fossé de ville, l'ensemble, parfaitement conservé, est contemporain de la construction du pont et du château, et réalisé dans le même appareil à rangs alternés de schiste et de granit. Côté sud, là où le château était initialement bordé par la Loire, il a été possible d'observer des vestiges des défenses bastionnées modernes, arasées et remblayées au XIXe siècle : le bastion Saint-Pierre, renforçant l'angle sud-ouest du château, au raccord avec le mur de ville, conservé jusqu'au cordon en granit marquant le sommet du soubassement, et la demi-lune protégeant la poterne.

Note : les quatre notices sur le château de Nantes font partie d'une même campagne, répartie sur 1

an, de prospection, sondage et étude de bâti et couvrant une superficie d'environ 10 000 m².

Un plan, des photographies et les derniers résultats des dernières campagnes de fouilles sont présentés sur le site web chateaudenantes.org.

196.- NANTES (44) - Pays de la Loire Place Marc-Elder, château des ducs de Bretagne, cour

Cadastre 1979, EM : 1

Centre ancien, secteur sauvegardé. Remblayage du site

Épaisseur des sédiments archéologiques supérieure à 4 m, sol géologique non atteint

SD + SURV + BÂTI (MH) - 2 fouilleurs

Occupation antérieure à la première urbanisation

Annuaire 2004, notices 161, 162, 163

Poursuite de l'opération en 2006

Jérôme PASCAL

4 - Aménagements du relief

Partie nord ouest de la cour remblayée sur 2,50 m jusqu'au niveau actuel. *2^{ème} moitié XVe s.*

Parties est et sud de la cour remblayées de 1 à 4 m jusqu'au niveau actuel. *Début XVIe s.*

7 - Collecteurs, évacuations

Canalisations d'évacuation des eaux usées. *Construction XVIe s. (?), abandon fin XVe s.*

8 - Système défensif urbain

Pan de courtine de l'enceinte urbaine du Bas-Empire, face interne parementée en moellons de granit liés au mortier rose, chaînage de briques. Construction Bas-Empire, restaurée au XIIIe siècle, incorporée dans les fondations du nouveau château fin XVe siècle. *Bas-Empire, XIIIe-Fin XVe s.*

9 - Structures fortifiées

Château des ducs de Bretagne : courtine sud. Construction fin XVe siècle, achevée et modifiée début XVIe s. *Fin XVe-début XVIe s.*

Postes de tirs aménagés dans l'épaisseur des courtines. Construction fin XVe siècle, abandon à la période moderne. *Fin XVe s.-période moderne.*

Poterne donnant sur la Loire. Construction fin XVe siècle, modification à l'époque moderne, remblaiement au XIXe siècle, dégagement milieu XXe s. *Fin XVe-XIXe s.*

Logis sur caves. Construction XVe siècle, destruction 1800, caves conservées. *XVe s. à nos jours.*

Bâtiment appuyé contre la face extérieure de la courtine ancienne. Construction XIVe siècle. (?), démolition fin XVe siècle. *XIVe-fin XVe s.*

10 - Garnisons, casernements

Arsenal. *Construction époque moderne, destruction XIXe s.*

30 - Résumé

La poursuite en 2005 des sondages et observations archéologiques dans la cour du château des ducs de Bretagne a permis l'étude de la courtine sud et de la poterne donnant sur la Loire, la reconnaissance de nouvelles portions de l'enceinte urbaine antique (cf. l'opération Vieux Donjon, notice 198 ci-dessous) et la mise au jour de vestiges du château des XIIIe-XIVe siècles jusqu'ici inconnus. Notre attention s'est également portée sur les défenses basses du château actuel, mises en place à la fin du XVe siècle et sur leurs accès dont une

partie a été condamnée ou modifiée dès le début du XVI^e siècle, lors de l'exhaussement du sol des secteurs sud et est de la cour.

197.- NANTES (44) - Pays de la Loire Place Marc-Elder, château des ducs de Bretagne, ensemble ouest

Cadastré 1979, EM : 1
Centre ancien, secteur sauvegardé. Destruction partielle du site
Épaisseur des sédiments archéologiques supérieure à 4 m, sol géologique non atteint
SD + SURV + BÂTI (MH) - 2 fouilleurs
Annuaire 2004, notices 161, 162, 163
Poursuite de l'opération en 2006
Jérôme PASCAL

9 - Structures fortifiées

Château des ducs de Bretagne : le château actuel construit fin XVI^e siècle, a souvent été transformé et modifié. *Fin XVI^e à nos jours.*
- tours, *état initial fin XVI^e siècle, dernière modification XXI^e siècle,*
- chemin de ronde dallé (dalles de schiste),
- logis, *état initial fin XVI^e siècle, réaménagement XVII^e siècle, nombreuses transformations depuis,*
- caves voûtées (intrados en tuffeau, extrados en schiste). *Construction XVII^e siècle (?), modifiées durant la Deuxième Guerre mondiale.*

10 - Garnisons, casernements

Château transformé en caserne et arsenal. *Périodes moderne et contemporaine, dernière utilisation 1945.*

13 - Éducation, culture

Château transformé en musée. *Depuis les années 1920.*

30 - Résumé

Des sondages limités, en divers points des bâtiments, ont notamment permis d'observer la succession des sols dallés sur le chemin de ronde des tours du "châtelet d'entrée", d'observer la structure des voûtes des caves du logis dit "Grand Gouvernement" et de vérifier que la travée sud de ce bâtiment ne comportait pas de sous-sol.

198.- NANTES (44) - Pays de la Loire Place Marc-Elder, château des ducs de Bretagne, vieux donjon et conciergerie

Cadastré 1979, EM : 1
Centre ancien, secteur sauvegardé. Conservation et remblayage partiel du site
Épaisseur des sédiments archéologiques supérieure à 4 m, sol géologique non atteint
SURV + SD + BÂTI - 2 fouilleurs
Annuaire 2004, notices 161, 162, 163
Poursuite de l'opération en 2006
Jérôme PASCAL

4 - Aménagements du relief

Remblayage sur environ 2,50 m d'épaisseur. *2^{ème} moitié XVI^e s. niveau stable depuis.*

8 - Système défensif urbain

Tour et pan de courtine de l'enceinte urbaine du Bas-Empire ; tour hémicylindrique à base pleine, conservant en partie haute des vestiges d'une pièce circulaire. Construction Bas-Empire, restaurée au XIII^e siècle englobée dans de nouveaux

bâtiments aux XIV^e et XV^e siècles. Partiellement conservée. *Bas-Empire, XIII^e s.*

Parements intérieurs de la pièce et de la courtine en moellons de granit liés au mortier rose.

9 - Structures fortifiées

Château des ducs de Bretagne :
- tour polygonale. *Plan XIV^e s. (?), achevée début XVI^e s. (?) conservée,*
- chemin de ronde. *Fin XV^e s.*
- embrasures de tir. *Début XVI^e s.*
- terrasse d'artillerie. *2^{ème} moitié XVI^e s.*
- salles à cheminée, chambre, latrines. *Aménagées fin XV^e s.*
- pan de courtine avec une pièce du logis attenant comprenant une cheminée et une porte (poterne ?). *Démolition partielle et remblayage 2^{ème} moitié XV^e s.*
- tourelle d'escalier en vis. *Construction XV^e s., conservée,*
- logis dit "Conciergerie". *Construction XVII^e s., conservée,*
- demi-bastion avec ses casemates, leurs accès et leurs postes de tirs. *Construction 2^{ème} moitié XVI^e s., destruction partielle (dérasement) début XXI^e s., partiellement conservé.*

30 - Résumé

L'étude du bâti et les relevés d'élévation ont permis de comprendre le développement des bâtiments dits "Vieux Donjon" et "Conciergerie" du château de Nantes. L'ensemble s'est développé autour d'une tour de l'enceinte urbaine du Bas-Empire, tour hémicylindrique à base pleine, comportant au moins une pièce circulaire en partie haute. Dans un premier temps, à partir du début du XIII^e siècle, cette tour sert de tour d'angle à l'enceinte du château ducal situé intra-muros. À la même époque ou peu après, une extension "hors les murs", courtine et logis, vient s'appuyer contre la tour. L'angle ainsi formé est rhabillé par une tour polygonale enveloppant la tour antique et dont l'aménagement intérieur ne sera achevé qu'à la fin du XV^e siècle, avec la construction du nouveau château ducal. Lors de ces travaux le site est remblayé sur environ 2,50 m et tous les autres bâtiments anciens, y compris l'enceinte, sont arasés alors qu'un nouveau logis et une tourelle d'escalier en vis viennent s'appuyer sur la tour polygonale qui contrôle encore le raccord entre l'enceinte urbaine et l'enceinte castrale. Le renforcement des défenses dans la deuxième moitié du XVI^e siècle amène la construction d'un demi-bastion dans l'angle formé par les deux enceintes et le découronnement de la tour polygonale pour la création d'une terrasse d'artillerie. Au XVII^e siècle, l'édification d'un nouveau bâtiment plaqué contre la tour polygonale, entraîne d'importantes modifications sur la tourelle d'escalier.

199.- NEUILLY-SUR-MARNE (93) - Île-de-France

Place du Chanoine-Hérou

Lambert : x 614,372 ; y 1128,437 ; z environ 43 NGF
Centre ancien. Conservation du site
20 m², aménagement 500 m², épaisseur des sédiments archéologiques de 1 m, sol géologique atteint