



**SERVICE ARCHEOLOGIQUE DÉPARTEMENTAL**

## **BILAN D'ACTIVITÉ 2009**

**D**epuis 2006, le Service archéologique s'est attaché à remplir de manière conjointe ses différentes missions.

Recherche sur le terrain, regroupement et étude de collections ont atteint une régularité certaine, tandis que la base de données est opérationnelle et que la carte archéologique ne cesse de s'étoffer.

L'année 2009 aura ainsi connu la mise en place d'une convention relative à l'échange de données localisées concernant l'archéologie et d'une convention type de dépôt de mobilier archéologique.

Elle aura par ailleurs vu le recrutement d'un second archéologue, Olivier LABAT, et le montage du dossier de demande d'agrément pour la réalisation de diagnostics et de fouilles préventives.

En ce sens, l'année 2009 apparaît comme une transition entre la période de mise en place du service archéologique et son développement, ce dernier reposant désormais sur son statut d'opérateur agréé en archéologie préventive.

# SOMMAIRE

<b>RECHERCHE SUR LE TERRAIN</b>	<b>P.3</b>
<b>OPERATION PREVENTIVES AUTORISEES</b>	<b>p.4</b>
<b>OPERATION PROGRAMMEES ET SUIVIS DE TRAVAUX</b>	<b>p.5</b>
<b>CONSEIL AUPRES DES AMENAGEURS</b>	<b>p.6</b>
<b>INVENTAIRE ET CARTOGRAPHIE</b>	<b>p.8</b>
<b>INVENTAIRE</b>	<b>p.8</b>
<b>CARTOGRAPHIE</b>	<b>p.8</b>
<b>VALORISATION</b>	<b>p.9</b>
<b>COLLECTIONS</b>	<b>p.10</b>
<b><i>ANNEXES</i></b>	<b><i>p.12</i></b>
<b>PUBLICATIONS</b>	<b>p.12</b>
<b>DOCUMENTATION</b>	<b>p.13</b>

## Recherche sur le terrain

En attente de l'obtention de l'agrément d'opérateur en archéologie préventive (demande examinée le 28 janvier 2010 et agrément délivré le 4 mars 2010), le service archéologique départemental est tout de même intervenu sur des chantiers archéologiques, en s'associant pour l'occasion à l'Inrap (Institut National de Recherches Archéologiques Préventives), par le biais de conventions de partenariat engageant le responsable du service.

### OPERATION PREVENTIVES AUTORISEES

- Octobre 2009

#### ***Diagnostic archéologique à Nanterre / Maison de retraite Sainte-Geneviève***

En amont de l'extension de la Maison de retraite Sainte-Geneviève, ce diagnostic archéologique avait pour objet de documenter une zone située au niveau d'une des portes de la ville médiévale. L'opération n'aura cependant livré que des vestiges récents, le rempart demeurant hors de l'emprise de l'étude.

Résultat : moderne, contemporain

- Aout 2009

#### ***Diagnostic archéologique à Rueil-Malmaison / Paris Golf & Country Club***

En amont de la construction d'un hôtel, ce diagnostic archéologique a livré les restes épars et très altérés d'un établissement rural protohistorique. Le plan des constructions et le matériel recueilli invitent à placer l'ensemble dans le courant du second âge du Fer.

Résultat : vestiges d'occupations protohistoriques, probablement de la fin du second âge du Fer



Fosses modernes en fond de sondage.  
Nanterre, Maison de retraite Sainte-Geneviève



Trous de poteau d'un grenier gaulois.  
Rueil-Malmaison

## OPERATION PROGRAMMEES ET SUIVIS DE TRAVAUX

### **-Sondage programmé « Montrouge, 46-50, avenue de la République »**

Cette opération mise en œuvre en amont d'un projet immobilier affectant le site présumé d'un château détruit à la Révolution, correspond à la poursuite des investigations menées à la fin de l'année 2008.

En 2009, les murs occidentaux de la terrasse, ainsi que ceux de la façade sud du pavillon ouest ont été identifiés, permettant de telle sorte de localiser très précisément cet ensemble.



### **-Suivi de travaux « Nanterre, ZAC Sainte Geneviève »**

En concertation avec le Service régional de l'archéologie, cette opération a consisté en une exploration préalable des premiers terrains concernés par une dépollution de surface, en marge du centre ville ancien. Cette approche préalable, qui conditionnait la réalisation d'un diagnostic préventif sur les parcelles voisines, a permis de lever la contrainte archéologique sur les premières tranches de la ZAC

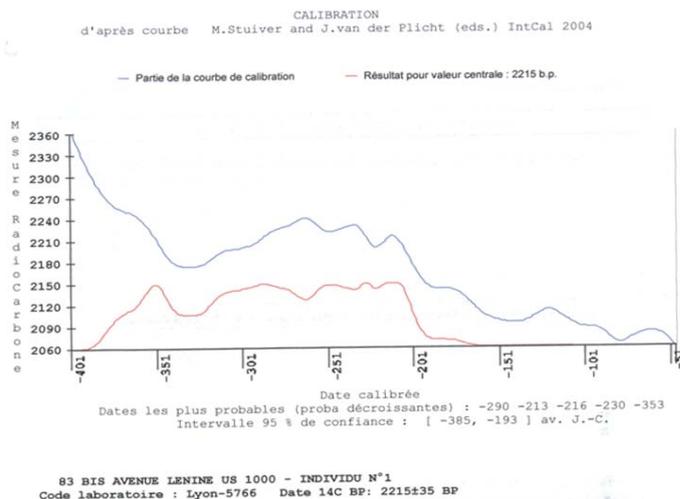


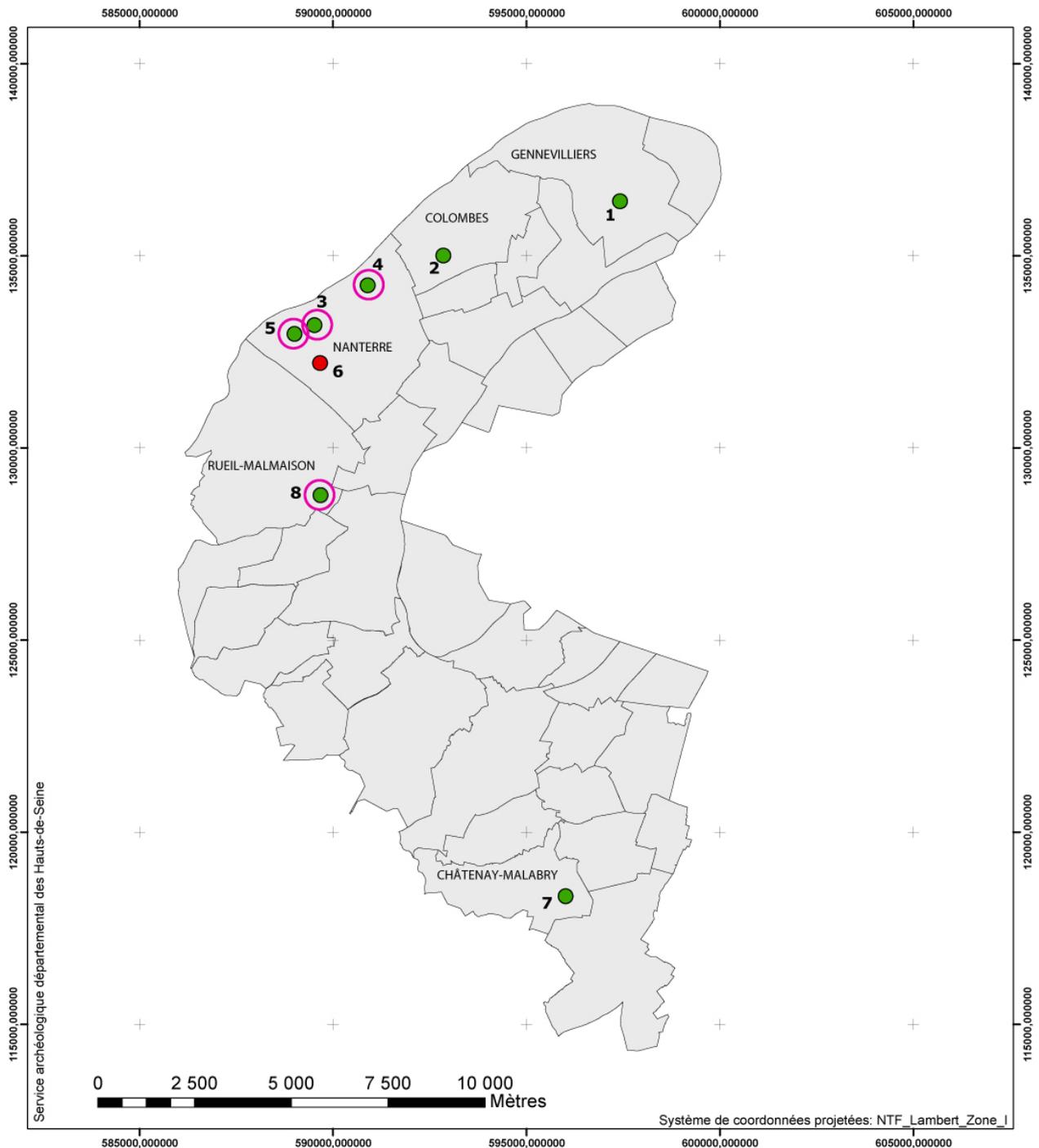
### **-Découverte fortuite « Nanterre, 83bis, avenue Vladimir Ilitch Lénine »**

Intervention urgente à l'occasion de la mise au jour des restes humains et animaux lors d'un remplacement de canalisation sous la voirie.

Les résultats des datations par le radiocarbone confirment la première attribution au second âge du Fer.

Ce secteur, non documenté jusqu'alors par l'archéologie, vient étoffer le corpus des occupations gauloises de Nanterre.





**HAUTS-DE-SEINE (92)**  
**Opérations prescrites et réalisées entre 2006 et 2009**

**Légende**

- DIAGNOSTICS
- FOUILLES PREVENTIVES
- PARTENARIAT INRAP / CG 92

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>1 : GENNEVILLIERS_rue croix des Vignes</b><br/>         Prescription 2007 / Réalisation 2007<br/>         Résultat : négatif</p> <p><b>2 : COLOMBES_70 à 88 rue des Gros Grès</b><br/>         Prescription 2007 / Réalisation 2007<br/>         Résultat : négatif</p> <p><b>3 : NANTERRE_Bd du Général Leclerc</b><br/>         Prescription 2006 / Réalisation 2007<br/>         Résultat : négatif</p> <p><b>3 : NANTERRE_1 à 123 rue du Ier Mai</b><br/>         Prescription 2006 / Réalisation 2007<br/>         Résultat : négatif</p> | <p><b>5 : NANTERRE_106 à 108 av Jules Quentin</b><br/>         Prescription 2007 / Réalisation 2007<br/>         Résultat : négatif</p> <p><b>6 : NANTERRE_rue de l'Eglise</b><br/>         Prescription 2005 / Réalisation 2007<br/>         Fouille préventive achevée, inédite.</p> <p><b>7 : CHÂTENAY-MALABRY_21 rue Henri Marrou</b><br/>         Prescription 2006 / Réalisation 2007<br/>         Résultat : négatif</p> <p><b>8 : RUEIL-MALMAISON_121 av du Lt-Colonel Montbrison</b><br/>         Prescription 2009 / Réalisation 2009<br/>         Résultat :</p> |
|--|---|

## Conseil auprès des aménageurs

Avant même que les services de l'Etat n'émettent de prescription archéologique, le service archéologique sensibilise les aménageurs publics ou privés afin qu'aucun retard ne soit pris dans les projets d'aménagement et que les vestiges archéologiques ne soient irrémédiablement détruits.

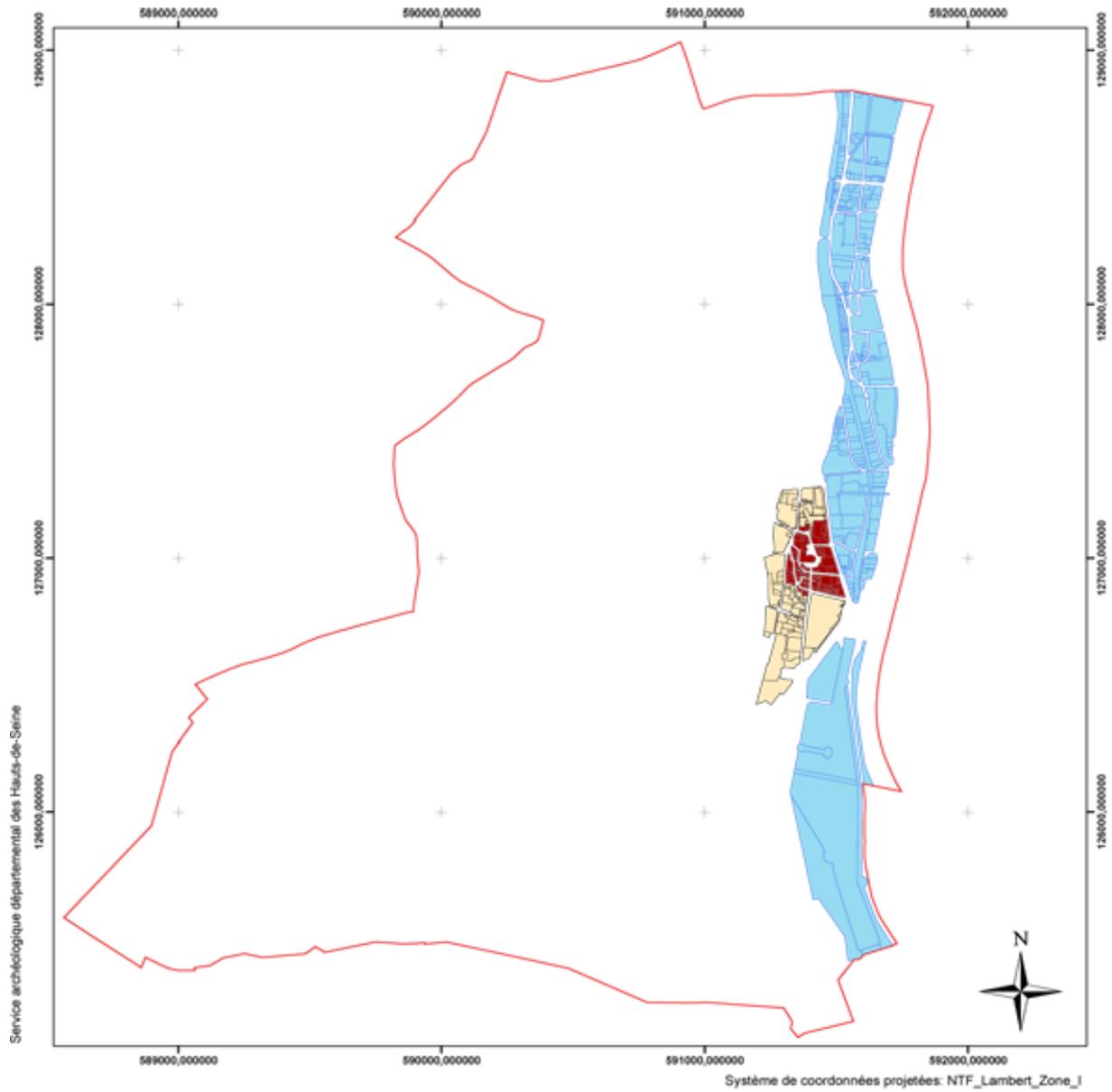
Ce sont ainsi des recommandations d'ordre administratif et législatif qui sont prodiguées, mais aussi des indications relatives au potentiel archéologique des zones concernées.

Cette mission de conseil a été prolongée en 2009 par le rôle accru d'interlocuteur auprès du Service régional de l'archéologie dans le cadre de l'instruction des dossiers d'aménagement.

Par ailleurs la démarche inédite de réponse aux PLU au titre de l'archéologie dans le département des Hauts-de-Seine a été initiée en 2009. Elle associe étroitement le service archéologique départemental et le service régional de l'archéologie. En effet, si ce dernier est le seul à être saisi par les municipalités, le service départemental met en œuvre les propositions de réponse à la lumière de la documentation qu'il a réunie.

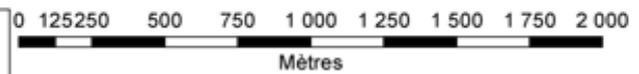
Pour l'heure, des réponses ont ainsi été motivées dans le cadre de l'élaboration des PLU de :

- Bagneux
- Boulogne –Billancourt
- Châtenay-Malabry
- Colombes
- Marnes-La-Coquette
- Rueil-Malmaison
- Saint-Cloud
- Sceaux
- Vanves



### Légende

- 1. Bourg ancien et abords de l'église Saint-Cloud  
Zone très sensible (HMA?\_MA\_MOD)
- 2. Bourg ancien  
Zone sensible (HMA?\_MA\_MOD)
- 3. Milieu alluvial  
Zone sensible
- Limites communales



**COMMUNE DE SAINT-CLOUD (92)**  
**Elaboration du PLU**  
**Zones de sensibilité archéologique**

## **Inventaire et cartographie**

### **Inventaire**

La base de données, réalisée sur le logiciel CinDoc a connu une très nette avancée en 2009.

La documentation est en cours de numérisation et d'intégration, conférant à la base de données une grande efficacité.

Celle-ci se manifeste aussi bien dans le cadre des études d'impact, de la préparation d'opérations de terrain que dans les synthèses documentaires et les réponses au PLU.

Une note de cadrage relative à l'utilisation conjointe de la base de données et de l'outil cartographique a été transmise aux services concernés.

### **Cartographie**

Depuis 2007, le service archéologique départemental est équipé d'un poste spécifiquement dédié à l'établissement de la Carte archéologique départementale.

Bénéficiant d'une campagne de numérisation entreprise par la Direction des Archives départementales, le service archéologique dispose d'ores et déjà de l'intégralité du cadastre napoléonien en version numérique. L'ensemble de cette documentation est en cours de géoréférencement et d'intégration à la carte archéologique départementale.

En 2008, 59 tableaux d'assemblages et 89 feuilles correspondant aux zones urbanisées avaient été géoréférencées (soit un total de 148 plans).

En 2009, ce sont 195 feuilles supplémentaires qui ont été géoréférencées, correspondant aux communes de Nanterre, Rueil-Malmaison, Suresnes et Puteaux.

Une convention de partenariat, dont le principe et le contenu ont été validés en Conseil général, a été signée. Elle définit la nature et les modalités d'échange de données localisées concernant l'archéologie entre la Drac Île-de-France et le Conseil général des Hauts-de-Seine.

## Valorisation

En 2009 ; la valorisation a couvert des domaines différents, au gré de supports variables et non moins complémentaires. Elle a notamment consisté à assoir la position du service archéologique des Hauts-de-Seine au sein de la communauté des professionnels de l'archéologie en collectivités territoriales par la participation aux Journées de L'ANACT (Association Nationale de l'archéologie en collectivité territoriale), au printemps 2009 à Nanterre (Université Paris-Ouest-La Défense).

La presse nationale a, cette année encore, souligné l'intérêt des découvertes archéologiques effectuées à Nanterre et l'implication du Service archéologique des Hauts-de-Seine dans l'exploitation de ce site majeur (Les Cahiers de Science et Vie, Le Monde, l'ouvrage de Lorant Deutsch, ...).

Le même sujet a été décliné sous forme de DVD dans le cadre de l'exposition « Construire à Lutèce ».

Une mallette pédagogique est en cours de réalisation. Dès la rentrée 2011, les établissements scolaires des Hauts-de-Seine, particulièrement les collèges, auront ainsi accès au premier de ces outils chronologiques et thématiques.

Cette première mallette, consacrée au Néolithique, présentera les spécificités de la période à la lumière des découvertes archéologiques effectuées dans les Hauts-de-Seine. Elle s'appuiera notamment sur des fac-similés, des maquettes de sites altoséquanais et des fiches détaillées.

Le 29 Septembre 2009, dans le cadre d'un stage organisé par le rectorat de Créteil à destination des enseignants en lettres classiques, une conférence a été donnée à Chelles, en Seine-et-Marne. Elle avait pour sujet les méthodes et le cadre de l'archéologie.

## COLLECTIONS

Dans le cadre de l'exercice de ses missions, le service archéologique des Hauts-de-Seine a entrepris de regrouper les collections archéologiques issues des fouilles menées dans le département. Il peut désormais, par le biais d'une convention de dépôt, accueillir le mobilier recueilli à l'occasion de fouilles anciennes ou lors des fouilles préventives menées par l'Inrap.

Cette année 2009 aura ainsi vu l'entrée du matériel des fouilles de la Place de la République et de la rue des vieilles Forges à Vanves. Enduits peints, mais aussi objets métalliques, céramiques antiques et médiévales viennent ainsi rejoindre les réserves du service.

Le fruit de découvertes plus anciennes a également été intégré. Citons pour exemples les ossements humains de la nécropole du Bas-Empire d'Issy-les-Moulineaux ou le matériel métallique de la nécropole mérovingienne de Nanterre.

Ce dernier a fait l'objet de restaurations intégrales au laboratoire Conservare, à Compiègne, qui avait déjà assuré le traitement des objets gaulois exposés en 2008.

Parallèlement, la restauration d'un objet en fer issu de la nécropole d'Issy-les-Moulineaux a permis d'identifier l'extrémité d'un fourreau d'épée du second âge du Fer, alors que cet ensemble était jusqu'alors exclusivement attribué au Bas-Empire.



**Issy-Les-Moulineaux**  
Fragment de fourreau avant (en haut) et après restauration (en bas)

A partir de 2010, une enveloppe annuelle de 20 000 € permettra de poursuivre cette logique et d'étendre ces traitements aux vestiges d'autres sites.

En termes de volumétrie, le matériel archéologique intégré en 2009 représente avec un peu plus de 9,5m3 plus de la moitié du total conservé à ce jour au sein des Archives départementales (16m3)

COMMUNE	SITE	MATERIAU	VOLUME en m3
VANVES	Place de la République	Enduits peints	3,248
VANVES	Place de la République	Céramique	1,38
VANVES	Place de la République	Gros lithique	0,225
VANVES	Place de la République	Tuiles	0,9
VANVES	Place de la République	Prélèvements	0,54
VANVES	Place de la République	Faune	1
VANVES	Place de la République	<b>TOTAL</b>	<b>7,293 m3</b>
VANVES	Vieilles Forges	Céramique	0,81
VANVES	Delattre de Tassigny	Tubulures	0,54
NANTERRE	Parvis de la cathédrale	Ossements humains	0,5
ISSY-LES-MOULINEAUX	rue Séverine	Ossements humains	0,2
BOURG-LA REINE	ZAC Centre-ville Îlot Est	Céramique médiévale	0,144
SEVRES	Brimborion	Pics en bois de cerf	0,072
<b>TOTAL 2009</b>			<b>9,559 m3</b>

*Tableau synthétique de la volumétrie de collections intégrées aux réserves archéologiques départementales en 2009*

## ANNEXES

### Publications

- **Viand 2009** : VIAND (A), AUXIETTE (G.), BARDEL (D.), L'habitat hallstattien de Milly-La-Forêt « Le Bois Rond » (Essonne), *Revue Archéologique d'Île-de-France*, tome 1, 2009, p. 133 - 168.
- **Viand 2009** : VIAND (A.) - De puissants voisins : *Parisii* et Carnutes. In *Les Gaulois face à Rome*, catalogue de l'exposition tenu au Musée départemental des Antiquités Rouen, 2009.
- **Viand 2009** : Militaria d'époque césarienne à Ribemont-sur-Ancre (Somme). *Sur les traces de César. Militaria tardo-républicains en contexte gaulois*, Poux (M.) dir, Actes de la Table ronde de Bibracte, 17 octobre 2002, Collection Bibracte-14, p. 63-92
- **Viand 2009** : Les fragments de cotte de mailles de Vernon (Eure) : armure souple véliocasse ou présence romaine aux portes de l'Oppidum ? *Sur les traces de César. Militaria tardo-républicains en contexte gaulois*, Poux (M.) dir, Actes de la Table ronde de Bibracte, 17 octobre 2002, Collection Bibracte-14, p 33-46
- Contribution à l'ouvrage de **Lorant DEUTSCH** *Metronome*, Michel LAFON, 2009

### Colloques, Tables rondes, Conférences

**Viand 2009** : VIAND (A.) – L'archéologie en collectivité territoriale : valoriser pour asseoir la recherche. Ile Journées de l'Association Nationale de l'archéologie en collectivité territoriale, Université Paris-Ouest-La Défense, Nanterre

**Viand 2009** : VIAND (A.) – Méthodes et techniques de l'archéologie. **Stage «Archéologie et langues anciennes : de la fouille au musée »**, *Plan académique de Formation Lettres 2009-2010* : sous l'égide du Rectorat de Créteil et en collaboration avec le Conseil Général de Seine-Saint-Denis, le service d'archéologie du Musée A. Bonno de Chelles, le service archéologique départemental des Hauts de Seine, le Musée Carnavalet et le Département d'Histoire de l'Architecture et d'Archéologie de Paris. 29 septembre 2009.

### Diffusion auprès des médias

- **Le Monde**, *Lutèce, ville fantôme*. 27 juillet 2009
- **Les Cahiers de Science et vie**, n° 111, juin-juillet 2009

## Documentation

Objectifs	Outils documentaires et contenus	Réalisé au 15 septembre 2009
Développement de la base de données	<p><b>Création de plusieurs applications liées, sous Cindoc</b>  <u>Bases de recherche</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- inventaire des sites archéologiques du département</li> <li>- notices historiques des communes</li> <li>- sources écrites et iconographiques</li> </ul> <p><u>Bases de gestion</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opérations archéologiques</li> <li>- mobilier</li> <li>- archives de fouilles</li> </ul>	<p>Paramétrage réalisé            Tests et modifications en cours</p> <p>Paramétrage en cours</p>
	<p><b>Projet d'acquisition d'un nouveau progiciel documentaire lié à l'application SIG du service</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rédaction de la note de cadrage</li> <li>- rédaction des cahiers des charges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réalisée</li> <li>- En cours</li> </ul>
Réalisation de l'inventaire et saisie dans la base de données	<p><b>Dépouillement, saisie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dépouillement bibliographique historique et archéologique</li> <li>- gestion électronique de documents</li> <li>- constitution des notices historiques des communes</li> <li>- import des données de la carte archéologique nationale à la base de données de l'inventaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 459 références</li> <li>- 241 articles numérisés et intégrés à la base</li> <li>- 9 communes</li> <li>- 1 commune validée par le SRA</li> </ul>
Développement de l'application SIG du service	<ul style="list-style-type: none"> <li>- convention d'échanges de données géo référencées entre le Département et la DRAC Ile-de-France (service régional de l'archéologie)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- notifiée</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- géo référencement du cadastre napoléonien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 148 plans</li> </ul>
Bibliothèque	<p><b>Acquisitions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dons</li> <li>- achats</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Don Girard : 220 ouvrages, 10 collections de périodiques</li> <li>- 15 ouvrages, 5 nouveaux abonnements</li> </ul>