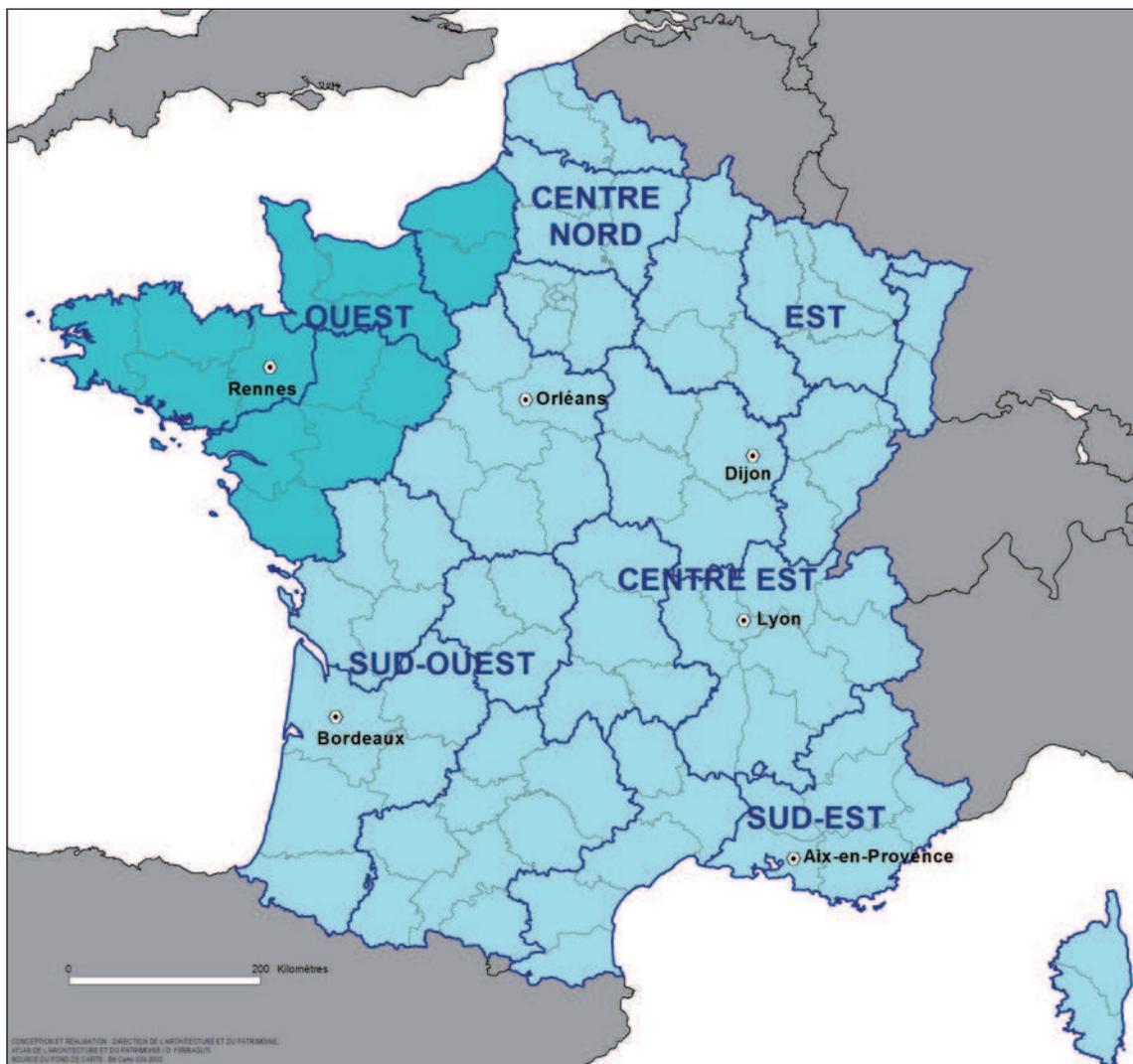


# COMMISSIONS INTERRÉGIONALES DE LA RECHERCHE ARCHÉOLOGIQUE

BILAN DU MANDAT 2003-2006

## TOME 2 INTERRÉGION OUEST

Bretagne, Basse-Normandie, Haute-Normandie, Pays de la Loire





# **COMMISSIONS INTERREGIONALES DE LA RECHERCHE ARCHEOLOGIQUE**

**BILAN DU MANDAT 2003-2006  
Tome 2  
INTERRÉGION OUEST**

**Bretagne, Basse-Normandie, Haute-Normandie, Pays de la Loire**

Par :

Jean-Charles ARRAMOND

Gérard AUBIN

François BLARY

Éric DELAVAL

Jean-Marc GOUÉDO

Ivan JAHIER

Luc LAPORTE

Martial MONTEIL

Isabelle PARRON

Michel VIDAL

Avec la collaboration des services régionaux de l'archéologie : Bretagne, Basse-Normandie, Haute-Normandie, Pays de la Loire

## **SOMMAIRE**

### **Introduction au bilan et données chiffrées : Gérard Aubin**

#### **Tableaux**

1. calendrier et localisation des séances de la CIRA
2. répartition des dossiers entre les experts, par région et par période chronologique
3. répartition des dossiers évalués en CIRA, par type et par région pour 2003
4. répartition des dossiers évalués en CIRA, par type et par région pour 2004
5. répartition des dossiers évalués en CIRA, par type et par région pour 2005
6. répartition des dossiers évalués en CIRA, par type et par région pour 2006
7. types de dossiers soumis à l'examen de la CIRA (comparaison de 2003 à 2006)
8. proportion relative, pour chaque région, des différents types de dossiers examinés (2003 à 2006)
9. proportion relative de la représentation des séquences chronologiques à partir des dossiers d'archéologie programmée
10. proportion relative de la représentation des séquences chronologiques à partir des dossiers d'archéologie préventive
11. nombre de prescriptions de diagnostic de 2002 à 2006 pour l'ensemble de la France
12. nombre de saisines de 2002 à 2006 instruites par les SRA
13. nombre de prescriptions de fouilles de 2002 à 2006 pour l'ensemble de la France
14. répartition des avis et recommandations de la CIRA en matière de publications et mentions des dossiers de demande (APPet AE) remontés en centrale et évalués par le CPDRA.

### **Paléolithique et Mésolithique : Jean-Marc Gouédo**

**Néolithique : Luc Laporte**

**Âge du Bronze : Luc Laporte et Ivan Jahier**

**Protohistoire : Michel Vidal, Ivan Jahier**

**L'Antiquité : Jean-Charles Arramond, Martial Monteil, Eric Delaval**

**Période médiévale : François Blary, Isabelle Parron**

ANNEXES

**Annexe 1 : Vade-mecum à l'usage des experts de CIRA en vue de la rédaction d'un rapport quadriennal**

**Annexe 2 : Données administratives et économiques de l'interrégion Ouest**

**Annexe 3 : Motions de la CIRA Ouest**

**Annexe 4 : Collecte des avis de la CIRA Ouest concernant les publications**

**Annexe 5 : Bibliographies régionales (2003-2006)**

**Annexe 6 :** Cartes de répartition des opérations réalisées dans les 4 régions de 2003 à 2006 :

Bretagne

Basse-Normandie

Haute-Normandie

Pays de la Loire

Cartes de répartition dans l'interrégion des opérations de terrain selon leur champ chronologique :

Paléolithique

Néolithique

Protohistoire

Période gallo-romaine

Périodes médiévale et moderne

**Liste des abréviations**

## ***INTRODUCTION AU BILAN ET DONNÉES CHIFFRÉES***

**PAR GÉRARD AUBIN**

Les commissions interrégionales de la recherche archéologique (CIRA), créées en 1994, sont une forme déconcentrée du contrôle scientifique. Au nombre de six, elles donnent des avis sur les projets de recherches programmées (sondages, fouilles programmées, prospections thématiques, prospections-inventaires,...), sur les prescriptions d'archéologie préventive et évaluent tous les rapports d'opération. Plus généralement, elles ont à connaître l'ensemble de l'activité archéologique interrégionale, y compris les projets de publication.

Chaque CIRA est composée de huit scientifiques. L'expertise y est collégiale et pluri-institutionnelle, c'est-à-dire qu'elle associe des représentants de l'ensemble de la communauté archéologique (Culture, CNRS, Universités, Collectivités, INRAP, bénévoles) mais fait également appel à des experts extérieurs en tant que de besoin. On notera aussi l'originalité des commissions interrégionales placées à un échelon territorial inhabituel dans l'administration française - niveau intermédiaire entre l'État et les régions - mais tout à fait adapté à une vision scientifique des enjeux et des résultats de la recherche. Chaque CIRA délègue deux représentants au Conseil national de la recherche archéologique (CNRA), placé auprès du ministre chargé de la Culture, et compétent pour les questions relatives aux recherches archéologiques sur le territoire national. Outre des attributions particulières (par exemple, les opérations sous-marines, les opérations en Outre-mer, les agréments d'opérateurs en archéologie préventive), le CNRA a un rôle général d'orientation de la recherche (objectifs, principes, méthodes, normes) ; il peut procéder à des évaluations scientifiques.

La CIRA, bien qu'organe consultatif, joue un rôle fondamental dans l'élaboration et l'évaluation de la recherche archéologique. Ses travaux donnent lieu à l'établissement de procès-verbaux dont la diffusion tend toutefois à se restreindre aux chercheurs concernés par une opération. Surtout, relatant des examens particuliers, ils ne permettent pas de percevoir les tendances qui, séance après séance, tissent un paysage et forment des doctrines, d'où l'utilité d'un bilan.

### **1. MODALITÉS ET OBJECTIFS DU BILAN QUADRIENNAL DE LA CIRA**

A l'issue du premier cycle quadriennal, en 1998, le CNRA avait entendu un bilan de chaque commission présenté par un de ses représentants. Par la suite, l'habitude s'est prise dans certaines commissions de réaliser en interne des bilans thématiques, en vue notamment d'éviter une solution de continuité entre les commissions successives. Cela a été le cas dans l'Ouest pour le mandat 1999-2002, mais les textes sont demeurés à usage interne. C'est pourquoi l'inspection générale de l'architecture et du patrimoine (archéologie) a recommandé de généraliser ce bilan quadriennal et d'en introduire l'obligation dans le décret réformant les CIRA (décret du 11 mai 2007) ; elle a en outre proposé un canevas commun pour leur rédaction.

Le retour périodique sur une pratique est toujours profitable : aux chercheurs naturellement qui, au delà du cas ponctuel de leur dossier, saisiront mieux les grandes orientations de la recherche régionale ; aux experts aussi, ceux d'aujourd'hui et de demain, à la fois pour transmettre le relais et améliorer les pratiques de l'expertise et de l'évaluation. Enfin, ces bilans sont précieux au moment où il a été demandé aux SRA de réunir les matériaux nécessaires à la construction d'une programmation scientifique de l'interrégion avec le concours de la communauté archéologique. Les réflexions contenues dans ce bilan devront naturellement être prises en compte lors de l'élaboration de l'état des connaissances et ensuite lors des propositions de programmation qui seront soumises à débat.

Le bilan quadriennal de la CIRA Ouest comporte six contributions ordonnées en fonction des découpages chronologiques traditionnels (de la préhistoire ancienne à l'époque médiévale), chacune organisant son propos soit selon des subdivisions chronologiques, soit selon des thématiques. Au-delà des données chiffrées, les rédacteurs s'attachent aux résultats, soulignent les difficultés et les perspectives et formulent des recommandations. Ils doivent être remerciés d'avoir accepté cette charge supplémentaire après quatre années d'expertise, tâche extrêmement lourde et, faut-il le rappeler, totalement bénévole.

Bernard Mandy, alors qu'il venait de quitter ses responsabilités de conservateur régional des Pays de la Loire, a bien voulu, avec le concours de Louise Leroy-Costes, secrétaire de la commission, réunir l'appareil critique qui soutient l'analyse et le traduire sous forme de tableaux synthétiques. La cartographie a été réalisée par Thierry Lorho, ingénieur au SRA Bretagne.

## 2. PRESENTATION DE L'INTER REGION OUEST (BRETAGNE, BASSE-NORMANDIE, HAUTE-NORMANDIE, PAYS DE LA LOIRE)

### CADRE GÉOGRAPHIQUE (VOIR CARTES 1 ET 2)

L'interrégion Ouest, qui regroupe quatre régions administratives, est constituée d'un grand massif péninsulaire et ancien - le Massif Armoricaire - de faible altitude mais accidenté et varié, et de terrains sédimentaires qui forment les lisières occidentales du Bassin Parisien et dessinent une ceinture de plaines et de plateaux. Les quatre régions, comprises entre Seine et Loire, se caractérisent aussi par une importante façade littorale. Un tableau des principales données permet de mesurer le poids de cette interrégion : environ 16 % de la population nationale sur 16,4 % du territoire métropolitain, et 13,8 % du PIB, mais aussi d'en comparer les composantes.

Région	Superficie (km <sup>2</sup> )	Nombre de communes	Population			PIB 2006	
			M hab	densité	% nal	M €	% nal
<b>Bretagne</b>	27.208	1268	3,081	113	4,9 %	78.035	4,4 %
<b>Basse-Normandie</b>	17.589	1813	1,449	82	2,3 %	34.064	1,9 %
<b>Haute-Normandie</b>	12.317	1420	1,811	147	2,9 %	46.853	2,65 %
<b>Pays de la Loire</b>	32.082	1502	3,426	107	5,5 %	89.530	5,1 %
<b>Total</b>	89.196	6003	9,767		16 %	248.482	14,1 %

Cette région de l'Ouest, demeurée longtemps à dominante rurale et relativement enclavée, connaît, depuis deux décennies, un développement démographique et économique marqué par une extension de l'habitat groupé (extension des villes, multiplication des lotissements en périphérie des agglomérations, urbanisation du littoral), la création de nombreuses ZAC, la modernisation du réseau routier, et la multiplication des contournements d'agglomérations. La cartographie des opérations d'archéologie préventive met en évidence le zonage de cette artificialisation du sol là où elle a fait l'objet de prescriptions. On y reconnaît les principaux bassins d'activité (plaine de Caen, bassin de Rennes, vallées de la Seine et de la Loire, littoral vendéen) ou encore les tracés linéaires (Autoroute A28 Rouen-Alençon).

### ***LES ACTEURS DE LA RECHERCHE***

La période 2003-2006 consacre sans doute une évolution à l'œuvre depuis le début des années 1980, à savoir la professionnalisation de l'archéologie : le développement d'un établissement public de recherche - l'INRAP - qui recueille l'héritage d'une association loi 1901 - l'AFAN -, la reconnaissance légale des services archéologiques de collectivités, l'irruption dans le paysage d'opérateurs privés à la faveur de l'ouverture des opérations d'archéologie préventive aux règles de la concurrence.

- Les SRA des quatre directions régionales des affaires culturelles regroupent plus de cinquante agents parmi lesquels une quarantaine sont des personnels de recherche.

- La direction interrégionale de l'INRAP pour le Grand-Ouest dispose, en 2006, de 233 agents (203 CDI et 30 CDD, soit 221 ETP), répartis dans sept bases (Bretagne : Cesson-Sévigné ; Basse-Normandie : Bourguébus ; Haute-Normandie : Rouen ; Pays de la Loire : Carquefou, Angers, Le Mans, Longèves).

- L'implantation de services archéologiques de collectivités est ancienne :

services départementaux

Bretagne : Finistère

Basse-Normandie : Calvados

Haute-Normandie : Eure

Pays de la Loire : Maine-et-Loire, Mayenne, Vendée

services municipaux

Bretagne : Quimper

Basse-Normandie : Caen,

Haute-Normandie : Eu, Le Havre

Pays de la Loire : Angers, Laval, Rézé

Ensemble, ils regroupent plus de 40 agents et sont appelés à s'étoffer en fonction de leur implication dans l'archéologie préventive. Sept d'entre eux sont agréés.

- Les opérateurs privés sont peu implantés dans cette interrégion puisqu'on ne relève la présence

que de trois personnes travaillant en libéral, dont deux sont agréées : l'une en 2004 en Basse-Normandie (qui a cessé son activité en 2007), l'autre en 2005 en Pays de la Loire.

Mais l'archéologie préventive n'est pas le seul facteur d'évolution du paysage institutionnel : la coopération interinstitutionnelle se développe par le biais de conventions de partenariat entre le MCC, le ministère de la recherche et le CNRS, qui visent à favoriser l'insertion des agents des SRA et de l'INRAP dans le réseau des UMR développant des programmes d'archéologie nationale.

Dans l'interrégion Ouest, une seule UMR répond pleinement à ce schéma : l'UMR 6566 (Civilisations atlantiques et Archéosciences), basée à Rennes (avec antenne à Nantes) regroupe des chercheurs des universités de Rennes 1 et 2, de Nantes mais aussi du MCC (DRAC) et de l'INRAP, soit un total de 117 agents dont 88 permanents. Autrefois consacrée uniquement à la Préhistoire et à la Protohistoire, cette UMR s'est ouverte aux autres périodes, notamment à l'Antiquité. Pour la période médiévale, les chercheurs se tournent plus volontiers vers le CRAHAM (Centre de recherches archéologiques et historiques anciennes et médiévales) à Caen, mais qui est aujourd'hui en restructuration (FRE 3119, regroupant 38 chercheurs permanents). Signalons également l'UMR 8546 du CNRS/ENS (Paris) qui intervient sur le site d'Allonnes (Sarthe) et de là, rayonne dans le département en étroite collaboration avec le Centre d'études des sociétés antiques et médiévales (CESAM) de l'Université du Maine qui a obtenu le label « jeune équipe » du ministère de l'Education nationale, sans oublier le Laboratoire d'histoire et d'archéologie médiévale.

Des enseignements d'archéologie sont principalement dispensés à Rennes, Caen, Le Mans, Rouen, et maintenant depuis plusieurs années à Nantes où l'université a développé un DESS devenu par la suite un master professionnel « Métiers de l'archéologie », cohabilité par les universités de Rennes 1, Rennes 2 et Nantes. Ainsi, le paysage institutionnel est-il en train d'évoluer et de se renforcer numériquement.

### **3. LA CIRA OUEST ET SES ACTIVITÉS**

#### *COMPOSITION DE LA COMMISSION ET SPÉCIALITÉS*

AUBIN Gérard, conservateur général du patrimoine, ministère de la Culture et de la communication, DAPA, IGAPA archéologie

LAPORTE Luc, chargé de recherche au CNRS, UMR 6566, Rennes (au titre du CNRS)  
*Néolithique, Bronze*

MONTEIL Martial, maître de conférences, Université de Nantes, UMR 6566 (au titre de l'Université)  
*Antiquité gallo-romaine*

TINEVEZ Jean-Yves, ingénieur d'études, ministère de la Culture et de la communication, SRA de Bretagne, (au titre des services du ministère)  
*Néolithique*  
démissionnaire en cours de mandat et non remplacé

DELAVAL Éric, archéologue, Service départemental du Calvados, (au titre des collectivités territoriales)

*Antiquité gallo-romaine*

démissionnaire à mi-mandat pour mutation

PARRON Isabelle, membre du CERIAH (Centre de recherche et d'information en Archéologie et Histoire), Lyon, (au titre de membre salarié d'une association)

*Moyen Âge et époque moderne*

BLARY François, archéologue municipal, ville de Château-Thierry (Aisne), (au titre de spécialiste)

*Moyen Âge et époque moderne*

VIDAL Michel, conservateur du Patrimoine, ministère de la Culture et de la communication, chargé de mission DRAC Midi-Pyrénées, (au titre de spécialiste)

*Protohistoire*

#### ***EXPERTS HABITUELS***

ARRAMOND Jean-Charles, ingénieur, AST, direction interrégionale de l'INRAP pour le Grand Sud-Ouest

*Antiquité gallo-romaine, domaine rural*

GOUÉDO Jean-Marc, conservateur du patrimoine, ministère de la Culture et de la communication, SRA Île-de-France,

*Paléolithique*

JAHIER Ivan, ingénieur, responsable d'opérations, direction interrégionale INRAP Grand-Ouest

*Protohistoire*

#### ***EXPERTS OCCASIONNELS***

BOURA Frédérique, conservateur du patrimoine, ministère de la Culture et de la communication, SRI Alsace

*Jardins*

GILIGNY François, maître de conférences à l'université de Paris-I

*Néolithique*

LEGENDRE Jean-Pierre, conservateur du patrimoine, ministère de la Culture et de la communication, SRA Lorraine

*Archéologie des conflits récents*

LEROY Marc, ingénieur de recherche, ministère de la Culture et de la communication, Institut de recherche sur les archéomatériaux (IRAMAT), Belfort

*Métallurgie*

MASSY Jean-Luc, conservateur général du patrimoine, ministère de la Culture et de la communication, DRASSM, Marseille

*Archéologie subaquatique et sous-marine*

***RYTHME ET CALENDRIER DES SÉANCES (VOIR TABLEAU 1)***

Durant son mandat la commission s'est réunie 35 fois (soit une moyenne de 9 sessions par an) pour un total de 60 jours. Ces seuls chiffres soulignent l'importance de cette évaluation continue de l'archéologie interrégionale qui a mobilisé régulièrement 7 experts - en sus des 4 CRA et de l'inspecteur - pendant une durée moyenne de 15 jours par an. Il faut y ajouter, notamment pour les experts, le temps nécessaire à l'instruction des dossiers (environ 750 en 4 ans) comprenant la lecture de rapports et de manuscrits souvent volumineux, les missions particulières sur tel ou tel site, la participation aux « comités de suivi » des opérations complexes et, parfois, le tutorat d'un archéologue ou d'une équipe en phase de publication. En 2006 s'y est ajoutée la charge de rédiger ce rapport quadriennal dont la livraison s'est étalée sur l'année 2007. Enfin, pour deux d'entre eux, il faut aussi compter leur participation au CNRA.

La plupart des sessions se sont tenues à Rennes et ont été présidées, par délégation, par le CRA de Bretagne. Des sessions délocalisées ont été régulièrement organisées (2 par an de 2003 à 2005, 1 en 2006) qui soulignent le caractère interrégional de la commission et permettent d'effectuer des visites sur le terrain. A cet égard, on tient à souligner l'implication des services régionaux de l'Archéologie tant dans l'organisation matérielle des séances et la préparation des dossiers que dans l'animation des débats et la réflexion doctrinale.

***RÉPARTITION DES DOSSIERS ENTRE LES EXPERTS***

Le total de 751 dossiers examinés, soit une moyenne de près de 190 évaluations par an, est inférieur au total des dossiers répartis entre les experts (808) en raison des doubles, voire triples (3) examens lorsque les opérations concernent plusieurs périodes. La charge individuelle se situe entre 70 et 171 dossiers pour chacun des huit rapporteurs réguliers. Les périodes gallo-romaine et médiévale bénéficiaient respectivement de trois et deux rapporteurs, alors que les spécialités du Néolithique et de l'âge du Bronze d'une part, de l'âge du Fer d'autre part, n'avaient chacune qu'un rapporteur. Ce déséquilibre a conduit, lors du renouvellement de la commission en 2007, à nommer deux protohistoriens pour couvrir toute la Protohistoire. Le recours à des experts occasionnels a été nécessaire pour des dossiers particuliers (archéologie des jardins, conflits récents, paléoméallurgie) ou encore lorsqu'un dossier concernait l'un des membres de la commission.

***VISITES DE TERRAIN ET EXPERTISES***

**2003**

VENDÉE : Fontenay-le-Comte : château ; Maillezais : abbaye Saint-Pierre ; Nieul-sur-l'Autize :

Abbaye ; Talmont-Saint-Hilaire : château.

LOIRE-ATLANTIQUE : Saint-Philbert-de-Grandlieu : abbatale.

MANCHE : Mont-Saint-Michel.

#### **2004**

MORBIHAN : Carnac : alignements ; musée ; Larmor-Baden : cairn de Gavrinis ; Plouhinec : villa de Mané-Véchen.

SEINE-MARITIME : Lillebonne : théâtre antique.

EURE : Le Vieil-Évreux : agglomération antique.

CÔTES-D'ARMOR : châteaux.

#### **2005**

MAINE-ET-LOIRE : Angers : château ; Beaufort-en-vallée : chantier préventif ; Gennes : amphithéâtre, nymphée ; Saumur : château ; Doué-la-Fontaine : carrière mérovingienne de la Seigneurie, motte et aula.

CALVADOS : Caen : fouilles dans l'enceinte du château ; Falaise : château.

SEINE-MARITIME : Arques-la-Bataille : château ; Eccreteville-lès-Baons (Seine-Maritime) : manoir.

#### **2006**

MANCHE : Granville ; Champeaux : pêcheries du littoral ouest ; Avrenches : musée du livre manuscrit, remparts médiévaux.

EURE : Romilly-sur-Andelle : chantier préventif de la Ruelle du Mont.

### **4. BILAN CHIFFRÉ : LES DOSSIERS ÉVALUÉS PAR LA CIRA**

Une série de données chiffrées, issues du dépouillement des procès-verbaux des séances, (voir tableaux 3 à 7) fournit le détail des dossiers examinés et évalués en CIRA, classés par catégories. Ces chiffres traduisent d'abord l'activité de la commission et ne doivent pas être surinterprétés en terme de volume d'activité archéologique des régions, ne serait-ce qu'en raison des habitudes régionales de soumission des dossiers à la commission. C'est notamment le cas en archéologie préventive pour les rapports de diagnostic dont les critères de présentation en séance sont très variables d'une région à l'autre, en fonction des résultats, de l'urgence, voire de l'ordre du jour de la commission. Mais des variations interviennent aussi en recherche programmée, par exemple en ce qui concerne les prospections ou les dossiers relatifs aux publications.

Toutefois, ces chiffres reflètent de grandes tendances et peuvent appeler l'attention des responsables régionaux sur les disparités constatées ou inviter à des enquêtes complémentaires.

Année	Diagnostics	Préventif achevé	Recherche Programmée	Publication diffusion	Total
2003	55	10	91	8	<b>164</b>
2004	72	23	86	6	<b>187</b>
2005	55	31	91	8	<b>185</b>
2006	70	29	102	6	<b>207</b>
Total	252	93	370	28	<b>743</b>

On constate une stabilité du nombre de dossiers examinés au cours du mandat, la légère augmentation du total résultant de variations parfois conjoncturelles. L'augmentation du nombre de rapports d'opérations achevées est à noter même si ce nombre reste inférieur aux opérations de fouilles réalisées.

Région	Diagnostics	Préventif achevé	Recherche Programmée	Publication diffusion	Total
<b>Bretagne</b>	52	18	142	14	<b>226</b>
<b>Basse-Normandie</b>	58	18	103	5	<b>184</b>
<b>Haute-Normandie</b>	43	24	38	4	<b>109</b>
<b>Pays de la Loire</b>	99	33	87	5	<b>224</b>
<b>Total</b>	252	93	370	28	<b>743</b>

Les décomptes révèlent des variations entre les régions : ainsi, l'archéologie programmée l'emporte sur l'archéologie préventive en Bretagne (142 / 70) et en Basse-Normandie (103 / 76) alors que c'est l'inverse en Haute-Normandie (38 / 67) et en Pays de la Loire (87 / 132). Toutefois, les pratiques régionales peuvent introduire des biais dans ces données. Ainsi, le nombre plus important de dossiers de diagnostics issus des Pays de la Loire résulte d'abord d'un nombre de prescriptions plus élevé, mais aussi, sur incitation de l'inspection, d'un recours expérimental à l'avis de la CIRA sur des résultats ne conduisant pas normalement à une poursuite en fouille. Il faut donc recourir à d'autres sources (*infra*).

### **LA RECHERCHE PROGRAMMÉE (VOIR TABLEAUX 8 ET 9)**

Dans la recherche programmée, les fouilles (232) l'emportent, mais laissent une large place aux prospections thématiques (105 dont 51 en Bretagne) et aux PCR (33).

Concernant les périodes, on constate une répartition équilibrée en Bretagne et Basse-Normandie. En revanche la Haute-Normandie et les Pays de la Loire se caractérisent par la faible place des périodes protohistoriques qui sont bien voire très bien représentées en archéologie préventive.

La mise en place de PCR (Projets collectifs de recherche) est un bon indicateur du dynamisme de la recherche et de la maturité des équipes qui s'y consacrent. On soulignera le rôle fédérateur des agents du MCC et du CNRS qui s'efforcent, sur un thème ou un territoire, de revisiter la documentation accumulée et d'en proposer une synthèse. Encore faut-il veiller à ce que ces projets débouchent sur une production (publication, exposition, colloque, vocabulaire, etc.). La liste ci-dessous récapitule les PCR mis en œuvre après avis favorable de la CIRA. Elle est fournie à titre informatif - et incitatif - ,

mais aussi afin de garder la mémoire des projets non soumis à renouvellement dont il serait pourtant nécessaire d'évaluer la production.

On signalera pour mémoire qu'une ACR (Action collective de recherche) a été mise en place dans l'interrégion :

« Recherche archéologique sur la Table des Marchands, à Locmariaquer (Morbihan) » sous la direction de S. Cassen (CNRS).

Période	Région	Responsable	Années	Titre
Paléolithique	BN	Chiquet MCC	2003-2006	Les premiers hommes en Normandie
Mésolithique	B	Yven Bénévole	2003	Le Mésolithique en Bretagne
Âge du Bronze	BN	Marcigny INRAP	2003	Habitats et occupations du territoire à l'âge du Bronze et au début du 1 <sup>er</sup> âge du Fer en Basse-Normandie
Néolithique	HN	Marcigny INRAP	2004	Caractéristiques des productions céramiques de Haute-Normandie de la fin du III <sup>e</sup> millénaire au début du premier âge du Fer (typologie et chronologie)
Néolithique	HN	Lepert/Giligny MCC/coll	2005	Peuplement de la vallée de la Seine et de ses plateaux, du Néolithique à l'âge du Fer, de Rouen à l'Est parisien
Âge du Bronze	B	Rivalain CNRS	2006	Les haches à douille de type armoricain
Âge du Fer	B	Vivet Bénévole	2004	Caractérisation chronotypologique des sites métallurgiques
Antiquité	BN	Laubenheimer CNRS	2004-2005	Les amphores en Gaule, production et circulation
Antiquité	P d L	Gruel CNRS	2003-2006	Du site à la cité, étude de l'évolution des relations hommes-milieu sur un territoire, la Sarthe
Antiquité	P d L B	Monteil Univ.	2003-2006	Les agglomérations secondaires antiques de Bretagne et des Pays de la Loire
Moyen Age	HN	Flambard-Héricher Univ.	2004-2006	Ouvrages fortifiés de terre en Haute-Normandie
Moyen Age	BN HN	Hanusse Univ.	2005	L'habitat rural en Normandie du Ve au XII <sup>e</sup> siècle
Moyen Age	B	Garçon Bénévole	2005	Vents et fours : du minerai à l'objet
Ttes périodes	BN	Marcigny INRAP	2005-2006	Archéologie, histoire et anthropologie de la presqu'île de la Hague
Ttes périodes	B	Querré CNRS	2006	La Vilaine : morphodynamique continentale et occupations humaines
Ttes périodes	BN	Billard MCC	2003-2006	L'exploitation des milieux littoraux en Basse-Normandie
Ttes périodes	P d L	De Saulce MCC	2006	Des Ponts-de-Cé à l'Estuaire : interactions Homme/Milieu de la Loire et de ses marges

Liste des PCR ayant reçu un avis favorable de la CIRA

### **L'ARCHÉOLOGIE PRÉVENTIVE (VOIR TABLEAU 10)**

À la suite de la crise « des délais », survenue à la fin de l'année 2002, les quatre conservateurs régionaux décidèrent, lors d'une réunion présidée par l'inspection générale, en février 2003, de modérer

les prescriptions de diagnostic en remontant le seuil de déclenchement de prescription à 5 voire 10 ha dans les zones dépourvues d'indices de sites ou de sensibilité particulière.

Cette modération, respectée durant tout le mandat, a eu deux conséquences : une concentration des diagnostics dans les bassins d'activité ; une très forte proportion de diagnostics positifs.

La cartographie des opérations préventives examinées par la CIRA fournit une image assez fidèle de cette activité, même si en général la commission n'est pas consultée sur les suites à réserver aux diagnostics négatifs ou peu probants : s'y dessine une écharpe allant de la Seine-Maritime à la Vendée, reflet des zones économiques dynamiques. Elle laisse apparaître aussi des zones « blanches » (sud du Maine-et-Loire, nord de la Loire-Atlantique, est de l'Orne) ou de faible densité (Manche, Côtes-d'Armor, Finistère).

La réalité du terrain peut aussi s'apprécier à partir des opérations réalisées. On a jugé intéressant de dresser des tableaux synthétisant les données publiées depuis 2004 dans les bilans d'activité de l'INRAP, même si ces données sont incomplètes en raison des opérations conduites par les services de collectivités (ainsi en 2004, le service du Calvados a réalisé 6 diagnostics et 5 fouilles) . Ces chiffres diffèrent légèrement de ceux figurant dans les tableaux nationaux renseignés mensuellement par les services, mais ils offrent l'opportunité de souligner la distance entre le prescrit et le réalisé (certains projets d'aménagement étant abandonnés) et aussi d'ajouter au simple nombre d'opérations une dimension en étendue et en moyens affectés. Le nombre de diagnostics prescrits a baissé entre 2004 et 2006 (avec une chute spectaculaire en Pays de la Loire), ce qui se traduit par une baisse du nombre d'hectares sondés, bien qu'en général la superficie moyenne de chaque diagnostic augmente (de 5,22 à 9,37 ha en Bretagne ; de 6,11 à 10,39 ha en Pays de la Loire). La baisse est encore plus nette en nombre de fouilles prescrites (de 69 à 19 !), alors que le nombre de fouilles réalisées demeure stable, par effet de lissage, et indique davantage les capacités actuelles d'intervention de l'établissement public.

<b>DIAGNOSTICS réalisés par l'INRAP</b>	<b>Bretagne</b>			<b>Basse-Normandie</b>			<b>Haute-Normandie</b>			<b>Pays de la Loire</b>		
	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>
<b>Prescrits</b>	62	46	57	45	41	38	51	76	59	174	79	84
<b>Réalisés</b>	54	40	32	34	24	28	42	30	51	107	52	61
<b>Superficie (ha)</b>	282	258	300	404	202	178	242	121	192	654	710	634
<b>Journées</b>	2210	1575	2217	1597	1456	1601	1928	1372	2307	5195	3260	4401

FOUILLES réalisées par l'INRAP	Bretagne			Basse-Normandie			Haute-Normandie			Pays de la Loire		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Prescrites	13	7	4	13	10	4	19	7	4	24	12	7
Réalisées	5	10	8	10	4	3	9	10	6	10	10	13
Superficie (ha)	2	6	4	4	3	4	5	12	8	7	11	9
Journées	4765	5113	3735	2580	3883	3247	9416	6741	7021	2998	6024	5694

Opérations réalisées par l'INRAP 2004-2006	Bretagne	Basse- Normandie	Haute- Normandie	Pays de la Loire	TOTAL Ouest
Diagnostics (nb)	126	86	123	220	<b>555</b>
Diagnostics (ha)	840	784	555	1998	<b>4177</b>
Diagnostics (superficie moyenne)	6,66	9,11	4,51	9,08	<b>7,52</b>
Fouilles (nb)	23	17	25	33	<b>98</b>
Fouilles (ha)	12	11	25	27	<b>75</b>
Fouilles (superficie moyenne)	0,52	0,64	1	0,81	<b>0,76</b>

Opérations prescrites et réalisées 2004-2006	2004	2005	2006	TOTAL Ouest
Diagnostics prescrits	332	242	238	<b>812</b>
Diagnostics réalisés (n)	237	146	172	<b>555</b>
Diagnostics réalisés (ha)	1582	1291	1304	<b>4177</b>
Fouilles prescrites	69	36	19	<b>124</b>
Fouilles réalisées (n)	34	34	30	<b>98</b>
Fouilles réalisées (ha)	18	32	25	<b>75</b>

Diagnostics et fouilles réalisés par l'INRAP dans l'interrégion Ouest entre 2003 et 2006

Dans la mesure où ils représentent l'aboutissement d'une procédure longue et complexe et constituent la justification de l'archéologie préventive, une grande attention doit être apportée au rendu des rapports et à leur évaluation. Dans les faits, on sait qu'il existe un décalage entre phase de terrain et remise du rapport, mais ici le flux semble régulier sur les deux dernières années (31 rapports en 2005 et 29 en 2006) et refléter le nombre modéré de fouilles (34 en 2004 et 34 en 2005). Cette première analyse demande cependant à être confirmée. Il conviendrait d'inciter les SRA à dresser, chaque année, un état des lieux sur le rendu des rapports et à le présenter à la commission.

## 5. LA DIFFUSION DES RÉSULTATS DE LA RECHERCHE

Les *Bilans scientifiques régionaux* (BSR), initiés en 1991, fournissent de précieuses informations sur les opérations archéologiques réalisées chaque année ainsi que sur la bibliographie régionale. Ils sont devenus indispensables depuis l'arrêt de la série *Gallia Informations* et dans l'attente d'une information dispensée en ligne. Toutefois, on doit déplorer un grand retard de parution de cette série (en Bretagne et Pays de la Loire), seules la Basse-Normandie et la Haute-Normandie assurant une publication régulière. Le rattrapage de ces retards doit constituer une priorité pour les services.

Quant à la *Carte archéologique de la Gaule* (CAG), elle aussi pourvoyeuse d'informations et parfois de synthèses intermédiaires, 15 des 16 départements de l'interrégion sont désormais couverts, les trois derniers volumes parus étant la Sarthe (2001), les Côtes-d'Armor (2002), Rouen (2004). Seul le Morbihan, en cours de rédaction, manque encore à l'appel.

En matière de supports de publication, l'interrégion dispose d'une seule revue mais qui a l'avantage de correspondre à son aire géographique, la *Revue archéologique de l'Ouest* (RAO), une des huit revues du réseau interrégional soutenu par le ministère de la Culture et par le CNRS. A compter de 2007, la RAO est éditée par les Presses Universitaires de Rennes sous une nouvelle maquette. Signalons l'émergence de ce nouveau pôle éditorial, désormais commun à neuf universités de l'Ouest, et qui se propose d'accueillir les monographies d'archéologie dans ses collections. Les revues universitaires (*Annales de Bretagne*, *Annales de Normandie*) ne publient plus guère d'archéologie ; en revanche, certaines revues de sociétés savantes départementales connaissent une belle vitalité (*Société d'archéologie et d'histoire de la Mayenne* ; *Société archéologique du Finistère*) mais ont une diffusion essentiellement départementale.

Parmi les volumes parus au cours de la période (cf. annexe 5 : Bibliographies régionales), on retiendra quelques titres qui illustrent bien la vitalité de la recherche :

- Des monographies de fouilles : deux volumes de la série des *Documents d'archéologie française* (Daf), l'un consacré à l'île de Tatihou (Manche) à l'âge du Bronze (Daf n° 96, 2003) ; l'autre au plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze (Daf n° 99, 2006). Mais aussi le site VSG de Poses (Eure) en 2003 (F. Bostyn) ; le site mésolithique d'Acquigny (Eure) en 2004 (B. Souffi) ; le site néolithique de Pléchatel (Ille et Vilaine) en 2004 (J.-Y. Tinevez) ; le tumulus d'Er Grah à Locmariaquer (Morbihan) en 2006 (C.-T. Le Roux) ; les fouilles du Yaudet (Côtes-d'Armor) en 2004 (B. Cunliffe et P. Galliou) et celles de Quimper médiéval en 2005 (J.-P. Le Bihan, J.-F. Villard)

- Des publications de colloques : le colloque de l'AFEAF (Nantes, 1999) publié en 2003 ; le colloque « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident » (Le Mans, juin 2003) publié en 2006 ; les tables rondes du CRAHM, celle d'octobre 2003 consacrée aux « Inhumations et édifices religieux entre Seine et Loire » publiée en 2004, celle de novembre 2003 « Lieux de pouvoir au Moyen Âge en Normandie et sur ses marges » publiée en 2006 ; les actes du colloque de Caen de mars 2004 consacrés à la céramique du haut Moyen Âge dans le nord-ouest de l'Europe, parus en 2006.

- Des synthèses : sur la métallurgie du Maine de l'âge du Fer au milieu du XX<sup>e</sup> siècle (Cahiers du Patrimoine, 2003) ; sur l'âge du Bronze en Normandie (catalogue de l'exposition du musée de Rouen,

2005-2006) ; sur les salines du littoral bas-normand (Carpentier *et alii* 2006) ; sur les épaves atlantiques (catalogue de l'exposition itinérante « La mer pour mémoire » coordonnée par le DRASSM).

***PRÉCONISATION ET AVIS DE LA CIRA : DFS ET RFO, APP ET AE (VOIR ANNEXE 4 ET 5 ET TABLEAU 14)***

***LES PUBLICATIONS***

Le dépouillement des procès-verbaux de séance permet de constater le souci de la commission de promouvoir la publication des résultats de la recherche à travers l'examen de trois types de dossier.

- Les **aides à l'édition** : il s'agit de manuscrits achevés dont l'édition est soumise à une subvention qui peut être soit régionale, soit nationale. Dans ce dernier cas, après examen par la CIRA - niveau régulier de l'évaluation des projets et des manuscrits - le dossier est examiné par une commission nationale, le Comité des publications et de la diffusion de la recherche archéologique (CPDRA), dont le rôle est d'apprécier l'éligibilité des demandes, de les classer et de les hiérarchiser.

De 2003 à 2006, treize manuscrits ont ainsi été examinés par la CIRA : 6 en Bretagne, 3 en Basse-Normandie, 3 en Pays de la Loire et 1 en Haute-Normandie. Les périodes représentées sont les suivantes : Paléolithique (1) ; Néolithique (1) ; âges du Bronze et du Fer (3) ; Antiquité (4) ; Moyen Âge (2) ; thèmes diachroniques (2). Chacun de ces manuscrits a reçu un avis favorable, mais avec des nuances. Cela va du manuscrit publiable en l'état au manuscrit à compléter, voire à remanier. Le travail fourni par les experts est souvent considérable qui annotent le manuscrit et rédigent un rapport détaillé, en général transmis à l'auteur. Un tableau synthétique montre que les treize manuscrits examinés ont été publiés ou sont en voie de l'être.

Auteur, Titre	CIRA : date, avis	CPDRA : date : avis	Édition
<b>Bretagne</b>			
Jean-Yves Tinevez (CULT) <i>Pléchatel (Ille-et-Vilaine), La Hersonnais</i>	novembre 2003 Avis très favorable	mars 2004 : Très favorable	Société préhistorique française - Travaux, 5, 2004, 172 p.
Gaëtan Le Cloirec (INRAP) <i>Carhaix (Finistère), la domus</i>	juin 2004 Manuscrit à reprendre	mars 2008 : Favorable	Presses Universitaires de Rennes (sous presse)
Jean-Paul le Bihan (COLL) <i>La ville de Quimper au Moyen Âge</i>	décembre 2004 Avis très favorable	mars 2005 : Favorable avec prescription	Centre de recherche archéologique du Finistère ; Éditions Cloître, 2005, 460 p.
Dominique Pouille (INRAP) <i>Rennes antique</i>	novembre 2005 Manuscrit pratiquement publiable, mais mise au point définitive à faire	mars 2008 : Favorable Suggestion d'un tuteur	Presses Universitaires de Rennes (sous presse)
Alain Provost (Indépendant) <i>Corseul (Côtes-d'Armor), le sanctuaire</i>	janvier 2006 Avis très favorable	mars 2008 : Favorable	Presses Universitaires de Rennes (sous presse)
Bénédicte Quilliec (UNIV) <i>L'épée atlantique (thèse)</i>	septembre 2006 Avis favorable avec prescription	mai 2005 : ajourné mai 2006 : ajourné mars 2007 : favorable	Société préhistorique française - Mémoires, 42, 2007, 172 p. + CDRom
<b>Basse-Normandie</b>			
Ivan Jahier (INRAP) <i>Courseulles-sur-Mer(Calvados)</i>	septembre 2005 Avis très favorable	Non présenté au CPDRA	DAF (à paraître, 2009)
Collectif <i>Les gestes funéraires en Basse-Normandie de la Préhistoire à nos jours</i>	septembre 2003 Manuscrit à reprendre	Non présenté au CPDRA	Éditions Nea, du Levant au Ponant, 2006, 155 p.
Frédéric Epaud (UNIV) <i>Les charpentes médiévales</i>	décembre 2005 Avis très favorable	mars 2006 : très favorable, avec prescription	Publications du CRAHM, 2007, 624 p.
<b>Haute- Normandie</b>			
Gertrude Blanquaert (INRAP) <i>Les nécropoles de Cottrevard, Saint-Aubin-Routot (Seine-Maritime)</i>	Septembre 2003 Manuscrit à corriger	Non présenté au CPDRA	Nord-Ouest Archéologie, 13, 2002 [2004]
<b>Pays de la Loire</b>			
Katherine Gruel (CNRS) <i>Allonnes (Sarthe), La Forêterie</i>	mars 2003 Avis favorable avec prescriptions	Non présenté au CPDRA	<i>Gallia</i> , 61, 2004, p. 291-396
Gregor Marchand (INRAP) <i>Les Chalaignes (Maine-et-Loire)</i>	décembre 2003 Avis très favorable (DAF)	Non présenté au CPDRA	Publié sous forme d'articles
Pierre Chevet (INRAP) <i>Angers, ancien logis Barrault</i>	juin 2005 Avis très favorable	mars 2008 : Favorable Suggestion d'un tuteur	Presses Universitaires de Rennes (à paraître en 2009)

Aides à l'édition (Voir le détail en Annexe 4)

- Les aides à la préparation de publication concernent des fouilles dont le rapport d'opération (RFO) nécessite, pour se transformer en manuscrit publiable, la réalisation d'études complémentaires (études de mobilier, analyses, mise en perspective, etc.) ou une réécriture. Il peut aussi s'agir de recherches synthétiques (par exemple un PCR).

De 2003 à 2006, vingt projets ont ainsi été examinés : 13 en Bretagne, 3 en Haute-Normandie, 2 en Basse-Normandie et Pays de la Loire. Pour être complet, il faudrait y ajouter les préparations de publication faites dans le cadre d'opérations de fouilles programmées pluriannuelles.

- Enfin, la CIRA est amenée, lors de l'examen de rapports de fouilles achevées (RFO), à émettre des recommandations quant à la diffusion des résultats de l'opération, en précisant le cas échéant la forme (notice, article, monographie) et le niveau de la publication (régional, interrégional, national). C'est dans les avis formulés sur ces rapports que l'on apprécie le mieux les préoccupations de la commission. Que constate-t-on ? Elle préconise très souvent une publication, mais plus souvent sous forme d'article que de monographie. Elle est plus sévère pour les fouilles programmées et est d'avis de soumettre les reconductions d'autorisation de fouilles à la publication préalable de bilans. Une lecture détaillée et attentive, montre, à travers le vocabulaire utilisé, les conceptions de la commission. En effet, les mêmes expressions reviennent : « une publication rapide » (ce qui ne veut pas dire brève ou expéditive, mais prompt) ; « dans le cadre d'une synthèse », une mise en perspective. Elle suggère aussi des travaux collectifs. Les supports recommandés pour les articles sont le plus souvent une revue interrégionale (entendez la *RAO* puisque c'est la seule), parfois une revue nationale (*Gallia*, *Archéologie Médiévale*). Quand il s'agit de monographies d'importance, la CIRA suggère au responsable d'opération de déposer une demande d'APP.

Toutefois, les recommandations ne sont pas systématiques et demeurent parfois trop vagues pour constituer une réelle incitation, d'autant qu'en matière d'archéologie préventive, le responsable peut n'être guère enclin à poursuivre une recherche sur un site ou un thème qui ne correspondrait pas à ses domaines de prédilection. La recommandation s'adresse alors - ou devrait aussi s'adresser - à l'opérateur en tant qu'organisme de recherche. Y pense-t-on assez souvent ? Un bilan précis devra être dressé pour apprécier, à quelques années de distance, l'efficacité de ces recommandations.

## CONCLUSION

Ce bilan d'un mandat de quatre ans tel qu'il est dressé par les experts est riche de constats et de préconisations. Les chercheurs y trouveront des réflexions sur les techniques de fouilles, la formation, les équipes pluridisciplinaires et la nécessité de développer des projets collectifs, les études paléoenvironnementales, etc. Au delà d'un bilan globalement satisfaisant compte tenu des acteurs disponibles, on ne sera pas insensible aux lacunes soulignées concernant le milieu urbain, les périodes de transition (Âge du Bronze, Antiquité tardive, haut Moyen Âge, fin du Moyen Âge). On devra aussi tenir compte des regrets formulés concernant les publications dont le souhait d'un meilleur suivi, y compris sur le long terme, apparaît comme un leitmotiv à travers les six contributions des experts. Pour ma part, j'ai surtout été sensible aux vœux concernant une « réelle programmation ». C'est un appel auquel les services régionaux de l'archéologie se doivent de répondre.

***TEXTES ET DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE***

Code du patrimoine, livre V

Décret 94-423 du 27 mai 1994 portant création des organismes consultatifs en matière d'archéologie nationale

Décret 2007-823 du 11 mai 2007 relatif au CNRA et aux CIRA

Décret 2004-490 du 3 juin 2004 relatif aux procédures administratives et financières en matière d'archéologie préventive

Arrêté du 27 septembre 2004 portant définition des normes et contenu et de présentation des rapports d'opérations archéologiques

*Diagnostics archéologiques en milieu urbain, objectifs, méthodes et résultats*, Actes de la table ronde organisée par la SDA et le CNAU, octobre 2003. Tours 2004 : DAPA, SDA, CNAU, 272 p.

*Le diagnostic en milieu rural*, Actes du séminaire organisé par la Sdarchetis, Mont-Beuvray, octobre 2005. Paris 2006 : Sdarchetis, 128 p.

*Le diagnostic en milieu rural « Lexique et énoncé des prescriptions »*. Rapport du groupe de travail sous la dir. de R. Neiss. Paris 2007 : DAPA, Sdarchetis, IGAPA, 43 p.

*Rapport au Parlement sur la mise en œuvre de la loi modifiée du 17 janvier 2001 relative à l'archéologie préventive*, Paris 2006 : MCC, DAPA, DAG, 2 tomes, 97 et 448 p.

Avis du CNRA d'ordre général :

1999-2003, avis n° 22 : *De la concurrence en archéologie* ; n° 23, *les PCR* ; n° 24 *La programmation archéologique* ;

2004-2008, avis n° 2 : *L'archéologie du bâti* ; avis en préparation : *La publication en archéologie*

## ***DONNÉES CHIFFRÉES***

### ***AVERTISSEMENT***

Les données chiffrées apparaissant dans les tableaux correspondent au nombre d'examens au cours de séances différentes et non au nombre strict d'opérations. Ainsi, une opération examinée au cours de plusieurs sessions successives (par ex. ajournée pour complément d'informations) se trouve-t-elle comptabilisée plusieurs fois. Il en va de même lorsque le rapport d'une opération achevée est évalué par différents rapporteurs au cours de plusieurs séances.

Pour ne pas multiplier les catégories, on a comptabilisé les dossiers de découvertes fortuites (très peu nombreux) avec les diagnostics.

Les opérations programmées comportent les fouilles, les sondages, certaines des études du bâti et les prospections thématiques (P.T.). En revanche, les P.I. (prospections-inventaire) n'ont pas été comptabilisées dans les tableaux dans la mesure où leur examen a été très inégal, selon les années et les régions, bien que 31 dossiers aient fait l'objet d'un examen, soit pour motiver un refus d'aide financière, soit pour souligner et faire connaître la qualité de certains travaux. De même, les dossiers de zonages restés en nombre limité sont exclus des comptages.

Les dossiers concernant les publications (aides à la préparation de publication ; aides à l'édition) sont comptabilisés à part.

Les pratiques régionales peuvent introduire des biais dans les données chiffrées :

- Le nombre plus important de dossiers de diagnostics issus des Pays de la Loire résulte d'abord d'un nombre de prescriptions plus élevé, mais aussi d'un recours plus régulier à l'avis de la CIRA sur des résultats ne conduisant pas normalement à une poursuite en fouille.

- Pour les opérations programmées, la Bretagne arrive largement en tête dans tous les types d'opération sauf en ce qui concerne les PCR.

Enfin, les informations des conservateurs régionaux, relativement nombreuses (64), sont de nature fort variée ; en général, elles fournissent des informations sur des opérations en cours ou sur des opérations pour lesquelles l'avis de la CIRA n'a pu être requis en temps et en heure, ce qui explique qu'elles aient pu, en retour, provoquer un avis de la commission.

**TABLEAUX**

<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>
/	14 janvier Rennes	11, 12 janvier Rennes	24, 25, 26 janvier Rennes
18, 19, 20 février Rennes	24, 25, 26, 27 février Rennes	8, 9, 10 février Rennes	15, 16 février Rennes
26, 27 mars Rennes	23 mars Rennes	15, 16 mars Rennes	22, 23 mars Rennes
/	21, 22 avril Rennes	14 avril Rennes	13 avril Rennes
7 mai Rennes	26, 27 mai Carnac	24 mai Rennes	16 mai Rennes
11, 12 juin Fontenay-le-Comte	23 juin Rennes	23, 24 juin Rouen	21, 22 juin Rennes
Juillet	Juillet	Juillet	Juillet
Août	Août	Août	Août
24, 25 septembre Mont Saint-Michel	23 septembre Rennes	21, 22 septembre Angers	20, 21 septembre Granville
/	14, 15 octobre Rouen	/	/
13 novembre Rennes	9 novembre Rennes	3 novembre Rennes	8, 9 novembre Rennes
18 décembre Rennes	15 décembre Rennes	13 décembre Rennes	13, 14 décembre Rennes

*Tableau 1. Calendrier et localisation des séances de la CIRA*

	Bretagne		Basse-Normandie		Haute-Normandie		Pays de la Loire		TOTAL
	Prog.	Prév.	Prog.	Prév.	Prog.	Prév.	Prog.	Prév.	
ARRAMOND	27	18	14	16	9	13	16	18	131
BLARY	24	16	17	11	16	11	6	27	128
BOURA	-	-	-	1	-	-	-	-	1
DELAVAL	4	4	-	1	-	-	14	5	28
GILIGNY	4	-	-	-	-	-	-	-	4
GOUEDO	33	1	11	-	2	7	15	1	70
JAHIER	-	1	-	-	-	3	-	4	8
LAPORTE	31	10	31	14	5	12	23	11	137
LEGENDRE	-	-	-	1	-	-	-	-	1
LEROY	6	-	-	-	-	-	-	-	6
MASSY	-	-	-	1	-	-	-	-	1
MONTEIL	9	4	6	8	8	6	7	24	72
PARRON	3	6	18	2	4	10	6	15	64
VIDAL	39	21	14	35	2	9	5	46	171
<b>TOTAL</b>	<b>180</b>	<b>81</b>	<b>111</b>	<b>90</b>	<b>46</b>	<b>71</b>	<b>92</b>	<b>151</b>	<b>822</b>
Infos des CRA	5	14	5	16	2	3	3	16	64

Les valeurs sont exprimées en nombre d'examen et non en nombre d'opérations

Préhistoire = Giligny + Gouédo + Laporte

Protohistoire = Jahier + Tinevez + Vidal

Gallo-romain = Arramond + Delaval + Monteil

Méd. et moderne = Blary + Boura + Legendre + Massy + Parron / Paléoméallurgie = Arramond + Leroy

Programmée	Bretagne	Basse-Normandie	Haute-Normandie	Pays de la Loire	TOTAL
Préhistoire ancienne	9	10	2	15	36
Préhistoire récente	34	23	5	22	84
Protohistoire	28	13	1	2	44
Gallo-romain	35	17	14	34	100
Médiéval & moderne	25	35	15	12	87
multipériodes	11	5	1	2	19
<b>Total</b>	<b>142</b>	<b>103</b>	<b>38</b>	<b>87</b>	<b>370</b>
Préventif	Bretagne	Basse-Normandie	Haute-Normandie	Pays de la Loire	TOTAL
Préhistoire ancienne	1	0	5	0	6
Préhistoire récente	7	11	10	7	35
Protohistoire	20	30	11	34	95
Gallo-romain	17	20	15	47	99
Médiéval & moderne	18	12	20	34	84
multipériodes	7	3	6	10	26
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>76</b>	<b>67</b>	<b>132</b>	<b>345</b>
					<b>715</b>

Tableau 2. Répartition des dossiers entre les experts, par région et par période

Région	Diagnostics	Préventif achevé	Programmé	Publication diffusion	Total
Bretagne	14	2	37	2	55
Basse-Normandie	17	2	23	1	43
Haute-Normandie	9	1	10	2	22
Pays de la Loire	15	5	21	3	44
<b>Total</b>	<b>55</b>	<b>10</b>	<b>91</b>	<b>8</b>	<b>164</b>

Tableau 3. Répartition des dossiers évalués en CIRA par type et par région pour 2003

Région	Diagnostics	Préventif achevé	Programmé	Publication diffusion	Total
Bretagne	7	4	33	3	47
Basse-Normandie	19	2	24	0	45
Haute-Normandie	12	9	10	1	32
Pays de la Loire	34	8	19	2	63
<b>Total</b>	<b>72</b>	<b>23</b>	<b>86</b>	<b>6</b>	<b>187</b>

Tableau 4. Répartition des dossiers évalués en CIRA par type et par région pour 2004

Région	Diagnostics	Fouille préventive achevée	Recherche programmée	Publication diffusion	Total
Bretagne	19	6	36	3	64
Basse-Normandie	8	6	25	4	43
Haute-Normandie	7	9	8	1	25
Pays de la Loire	21	10	22	0	53
<b>Total</b>	<b>55</b>	<b>31</b>	<b>91</b>	<b>8</b>	<b>185</b>

Tableau 5. Répartition des dossiers évalués en CIRA par type et par région pour 2005

Région	Diagnostics	Préventif Achevé	Programmé	Publication diffusion	Total
Bretagne	12	6	36	6	62
Basse-Normandie	14	8	31	0	53
Haute-Normandie	15	5	10	0	30
Pays de la Loire	29	10	25	0	64
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>29</b>	<b>102</b>	<b>6</b>	<b>207</b>

Tableau 6. Répartition des dossiers évalués en CIRA par type et par région pour 2006

	2003		2004		2005		2006	
	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%
<b>Diagnostics</b>	55	34	72	39	55	30	70	34
<b>Fouilles préventives achevées</b>	10	6	23	12	31	17	29	14
<b>Programmées</b>	91	55	86	46	91	49	102	49
<b>Publi. Diffusion</b>	8	5	6	3	8	4	6	3
<b>Total</b>	<b>164</b>	<b>100</b>	<b>187</b>	<b>100</b>	<b>185</b>	<b>100</b>	<b>207</b>	<b>100</b>

Tableau 7. Types de dossiers soumis à l'examen de la CIRA (comparaison de 2003 à 2006)

	AE	APP	PT	PCR	FP	DFS	Diag
<b>Bretagne</b>	5	9	51	6	85	18	52
<b>Basse-Normandie</b>	3	2	25	13	65	18	58
<b>Haute-Normandie</b>	1	3	8	4	26	24	43
<b>Pays de la Loire</b>	3	2	21	10	56	33	99
	12	16	105	33	232	93	252

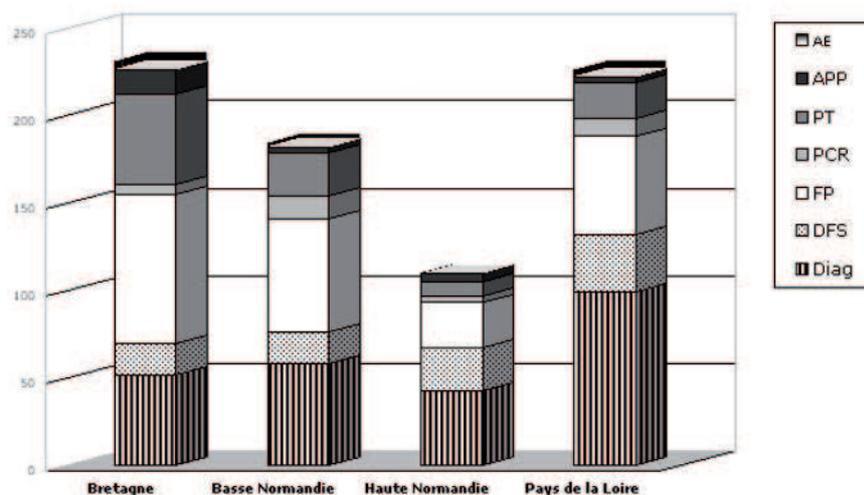


Tableau 8. Proportion relative, pour chaque région, des différents types de dossiers examinés (2003 à 2006)

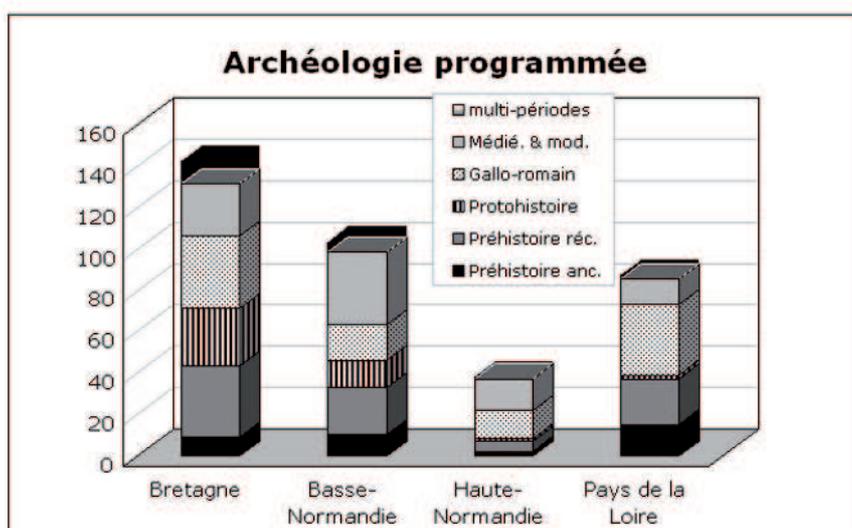


Tableau 9. Proportion relative de la représentation des séquences chronologiques à partir des dossiers d'archéologie programmée de chaque région

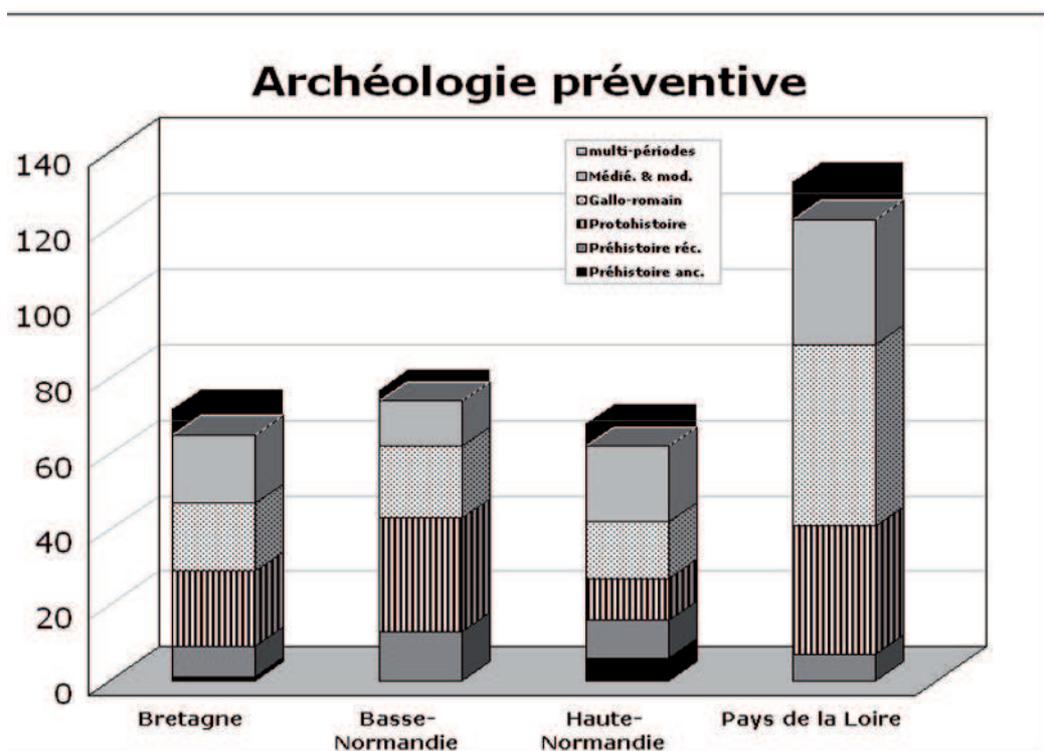


Tableau 10. Proportion relative de la représentation des séquences chronologiques à partir des dossiers d'archéologie préventive de chaque région

2002-2006	Prescriptions de diagnostic					Taux de prescription				
	2002	2003	2004	2005	2006	2002	2003	2004	2005	2006
Alsace	78	60	64	57	82	10,85%	6,88%	7,80%	7,46%	9,26%
Aquitaine	245	62	97	112	70	18,05%	3,63%	6,05%	7,33%	4,06%
Auvergne	110	75	83	102	47	12,22%	7,42%	8,02%	8,90%	4,12%
Bourgogne	103	52	38	61	65	10,96%	4,79%	3,15%	6,22%	10,20%
Bretagne	68	46	64	41	55	11,68%	3,14%	4,59%	5,31%	8,35%
Centre	300	135	234	270	119	21,43%	5,56%	6,98%	7,86%	3,21%
Champagne-Ardenne	221	158	201	100	154	28,33%	19,22%	21,66%	10,00%	12,59%
Corse	6	9	10	4	7	4,76%	26,47%	13,16%	3,48%	3,98%
Franche-Comté	43	61	66	45	40	10,02%	7,00%	4,62%	3,57%	3,39%
Ile-de-France	349	255	264	253	210	16,63%	10,65%	8,62%	8,67%	7,03%
Languedoc-Roussillon	156	155	131	162	156	19,05%	15,91%	9,91%	14,61%	14,51%
Limousin	29	35	35	24	16	28,43%	18,72%	10,80%	5,49%	3,43%
Lorraine	216	205	205	99	137	15,49%	14,81%	9,54%	4,98%	7,06%
Midi-Pyrénées	81	38	61	48		19,29%	5,18%	7,74%	5,81%	
Nord-Pas-de-Calais	233	235	274	253	455	16,90%	8,97%	8,70%	5,63%	9,13%
Basse-Normandie	66	29	40	52	38	16,88%	5,15%	5,45%	5,59%	3,76%
Haute-Normandie	146	7	38	76	50	13,52%	0,81%	3,63%	5,14%	3,24%
Pays de la Loire	150	122	151	76	75	13,70%	7,75%	8,23%	6,30%	6,77%
Picardie	166	164	161	226	207	8,09%	7,08%	6,46%	8,98%	6,95%
Poitou-Charentes	27	-9	89	127	175	1,27%	-0,63%	6,21%	5,08%	4,91%
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	111	96	114	157	152	14,09%	10,01%	7,76%	10,93%	9,60%
Rhône-Alpes	297	127	131	135	100	13,67%	4,53%	4,53%	6,18%	4,32%
Guadeloupe		12	10	20	61		8,76%	2,21%	5,39%	11,19%
Martinique		3	10	3	10		5,88%	13,16%	3,45%	11,24%
Guyane			32	21	12			16,75%	17,65%	9,09%
National	3 201	2 132	2 603	2 524	2 493	13,83%	7,26%	7,38%	7,09%	6,62%

Tableau 11. Nombre de prescriptions de diagnostic de 2002 à 2006 pour l'ensemble de la France (source SDArchetis)

2002-2006	Saisines					Répartition des modes de transmission *		
	2002	2003	2004	2005	2006	Instr.	Amén.	Autre
Alsace	719	872	820	764	886	96,53%	3,47%	
Aquitaine	1 357	1 710	1 603	1 527	1 724	98,07%	1,81%	0,12%
Auvergne	900	1 011	1 035	1 146	1 141	74,89%	1,57%	23,54%
Bourgogne	940	1 085	1 208	981	637	94,25%	4,40%	1,36%
Bretagne	582	1 467	1 393	772	659	96,27%	3,68%	0,05%
Centre	1 400	2 429	3 351	3 434	3 712	96,41%	3,52%	0,07%
Champagne-Ardenne	780	822	928	1 000	1 223	81,60%	18,40%	
Corse	126	34	76	115	176	99,75%	0,25%	
Franche-Comté	429	872	1 429	1 260	1 180	96,92%	2,83%	0,25%
Ile-de-France	2 098	2 395	3 062	2 917	2 989	94,16%	5,84%	
Languedoc-Roussillon	819	974	1 322	1 109	1 075	96,05%	3,95%	
Limousin	102	187	324	437	466	91,30%	5,37%	3,32%
Lorraine	1 394	1 384	2 149	1 987	1 940	98,38%	1,62%	
Midi-Pyrénées	420	733	788	826		78,82%	1,83%	19,34%
Nord-Pas-de-Calais	1 379	2 621	3 150	4 490	4 986	87,28%	10,78%	1,95%
Basse-Normandie	391	563	734	931	1 010	79,59%	14,79%	5,62%
Haute-Normandie	1 080	865	1 046	1 480	1 542	96,55%	3,30%	0,14%
Pays de la Loire	1 095	1 574	1 834	1 206	1 108	84,90%	10,28%	4,82%
Picardie	2 052	2 316	2 494	2 516	2 980	87,73%	11,33%	0,94%
Poitou-Charentes	2 123	1 438	1 433	2 499	3 562	97,50%	2,50%	
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	788	959	1 470	1 436	1 584	97,21%	2,79%	
Rhône-Alpes	2 173	2 801	2 895	2 183	2 317	70,15%	2,26%	27,59%
Guadeloupe		137	452	371	545	94,15%	3,19%	2,66%
Martinique		51	76	87	89	82,51%	5,61%	11,88%
Guyane		63	191	119	132	97,62%	2,38%	
<b>National</b>	<b>23 147</b>	<b>29 363</b>	<b>35 263</b>	<b>35 593</b>	<b>37 663</b>	<b>90,49%</b>	<b>5,63%</b>	<b>3,88%</b>

(\*) Les pourcentages sont établis sur les années postérieures à 2002, les données de 2002 ne permettant pas cette répartition.

**Instr.** Transmission du dossier dans le cadre d'une procédure d'instruction préalable à autorisation  
**Amén.** Transmission du dossier directement par l'aménageur au service (DVRD essentiellement)  
**Autre** Autre mode de transmission, saisine directe du Préfet de région notamment

Tableau 12. Nombre de saisines de 2002 à 2006 instruites par les SRA de l'ensemble de la France (source SDArchetis)

2002-2006	Prescriptions de fouille				
	2002	2003	2004	2005	2006
Alsace	12	16	17	13	30
Aquitaine	28	21	15	22	17
Auvergne	25	5	3	16	8
Bourgogne	26	25	18	7	19
Bretagne	7	11	8	14	12
Centre	42	45	57	46	75
Champagne-Ardenne	40	28	36	50	33
Corse		1	1		4
Franche-Comté	4	1	5	18	7
Ile-de-France	57	57	49	54	43
Languedoc-Roussillon	4	25	22	53	53
Limousin	10	4	22	6	9
Lorraine	21	19	18	14	15
Midi-Pyrénées		15	17	19	
Nord-Pas-de-Calais	10	19	34	39	44
Basse-Normandie	4	20	13	10	18
Haute-Normandie	17	32	13	8	10
Pays de la Loire	13	15	30	35	35
Picardie	48	12	28	31	15
Poitou-Charentes	9	10	17	19	24
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	9	19	21	24	20
Rhône-Alpes	23	17	25	27	26
Guadeloupe		2	3	6	4
Martinique					1
Guyane				10	1
<b>National</b>	<b>409</b>	<b>419</b>	<b>472</b>	<b>541</b>	<b>523</b>

Tableau 13. Nombre de prescriptions de fouille de 2002 à 2006 pour l'ensemble de la France (source SDArchetis)

	Avis sur DFS		Avis sur APP	Avis sur AE	CPDRA	
	Prév.	Prog			APP	AE
Bretagne	14	12	13	6	0	1
Basse-Normandie	13	5	2	3	1	4
Haute-Normandie	17	3	3	1	2	0
Pays de la Loire	19	3	2	3	2	1
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>6</b>

Tableau 14. Répartition des avis et recommandations de la CIRA en matière de publication et mention des dossiers adressés au CPDRA

# ***PALÉOLITHIQUE ET MÉSOLITHIQUE***

**PAR JEAN-MARC GOUÉDO**

## **SOMMAIRE**

1. *Quelques chiffres*
2. *Résultats*
  - 2.1. *Le Paléolithique inférieur*
  - 2.2. *Le Paléolithique moyen*
  - 2.3. *Le Paléolithique supérieur*
  - 2.4. *Le Mésolithique*
  - 2.5. *Aspects diachroniques*
3. *Perspectives et difficultés à signaler*
4. *Bibliographie*
5. *Liste des opérations examinées en séance*

---

## **1. QUELQUES CHIFFRES**

Concernant le Paléolithique et le Mésolithique, il y a eu 59 examens pendant la période 2003-2006 contre une quarantaine au mandat précédent. Une même opération pouvant être examinée plusieurs fois, le chiffre descend à 44 dossiers différents. Nous retiendrons finalement le chiffre de 40 en ôtant les 4 dossiers de prospections diachroniques, ce qui permet de comparer avec le chiffre de 22 dossiers différents pour la période 1999-2002. Le nombre de dossiers examinés a donc presque doublé.

Les dossiers se répartissent en 33 pour l'archéologie programmée, 10 pour l'archéologie préventive et 1 mixte. Au sein de la recherche programmée, les opérations de prospection, sous toutes ses formes (y compris des relevés d'art rupestre), l'emportent, les fouilles au sens large du terme étant minoritaires (17 contre 11). Si l'on regarde par région et par type d'archéologie, il en ressort que la Haute-Normandie fait plus de préventif qu'ailleurs et, qu'à l'inverse, la Bretagne fait surtout du programmé. Le préventif est absent de Basse-Normandie ; les choses sont relativement équilibrées en Pays de la Loire. Toujours par région mais en déclinant plus finement par type d'opération (prospections, fouilles, publications, PCR), les répartitions sont peu significatives, si ce n'est peut-être l'absence de PCR en Pays de la Loire ; globalement, on prospecte plus dans le sud de l'interrégion (Pays de la Loire et Bretagne) que dans le nord (Normandie).

La répartition des titulaires selon les organismes de rattachement place bénévoles et étudiants en tête, ce qui est étonnant par rapport à d'autres secteurs du territoire national ; puis le CNRS avec ici l'impact de l'UMR 6506 de Rennes, et enfin, l'Université. On notera l'absence de représentant des collectivités locales. Le sud de l'interrégion travaille surtout avec les bénévoles et les chercheurs du

CNRS et de l'Université alors que la Normandie s'appuie uniquement sur les forces du ministère de la Culture (INRAP et SRA). Le doublement des dossiers traités évoqué ci-dessus est probablement à mettre en grande partie au crédit du fort investissement des chercheurs non institutionnels.

Si l'on considère les thématiques, l'interrégion travaille surtout sur le Mésolithique, le Paléolithique moyen, l'art pariétal et le tardi-glaciaire. Le Paléolithique inférieur est tout de même représenté (6 examens). A noter, l'existence de deux opérations privilégiant les aspects environnementaux et chronologiques par rapport aux aspects strictement archéologiques. Aucune opération sur l'Acheuléen en Basse-Normandie et sur le Paléolithique supérieur en Bretagne. En revanche, Mésolithique et Paléolithique moyen sont présents dans les quatre régions.

## **2. RÉSULTATS**

### **2.1. LE PALÉOLITHIQUE INFÉRIEUR**

Quatre sites ont livré du mobilier de cette période. Menez-Dregan (Finistère) peut se rattacher à un faciès régional de l'Acheuléen, dit Colombanien, qui se distingue du faciès classique du Bassin parisien par l'utilisation de galets marins en roche non ou peu siliceuse rendant difficile la taille des bifaces, ce qui explique leur présence en très petit nombre. Cette petite grotte marine est fouillée depuis 1991 sous la direction de Jean-Laurent Monnier (CNRS). Le programme, très avancé, vise à la fouiller presque entièrement. Rappelons que ce gisement est célèbre, entre autre, pour avoir livré des foyers très anciens. La fouille est minutieuse et l'exploitation des données rigoureuse. L'un des points prioritaires pour les prochaines années sera d'essayer de progresser sur la question des datations absolues car il y a d'importants décalages de dates selon les méthodes employées. Il faut également signaler que la publication de type monographique des 15 premières années de recherche vient d'être lancée. Le dossier de Menez-Dregan est incontestablement l'un des points forts de la recherche en préhistoire ancienne de l'interrégion (Molines *et al.* 2005).

Nous ne pouvons pas dire grand-chose dans ce bilan des gisements du Grand Flessier (Sarthe) et de celui de l'île de Groix (Morbihan) car les recherches sur ces sites sont peu avancées (travaux de Nathalie Molines). En revanche, le site de Saint-Pierre-les-Elbeuf (Seine-Maritime) est connu depuis le XIX<sup>e</sup> siècle. Le gisement de 18 m de haut est l'un des piliers de la chronostratigraphie en France avec quatre interglaciaires avant le nôtre. La reprise récente du site par Dominique Cliquet (SRA de Basse-Normandie) a permis de découvrir une occupation acheuléenne du faciès classique en place. L'occupation est datée en première approche de la fourchette 400/350 000 ans. La poursuite des recherches sur ce gisement est à encourager.

### **2.2. LE PALÉOLITHIQUE MOYEN**

La recherche est ici plus étoffée. Commençons par l'archéologie préventive qui, pour cette période, apporte des informations en général moins importantes que la recherche programmée. Une industrie mal étudiée mais assurément à débitage Levallois a été trouvée lors d'un diagnostic dans une petite doline à Houpeville (Seine-Maritime), non loin d'un autre gisement publié par Luc Vallin. Au Mans (Sarthe) a été fouillé un gisement moustérien à débitage Levallois et l'examen du RFO ne devrait plus tarder. La reprise de l'activité d'extraction de matériaux dans la célèbre carrière de Tourville-la-

Rivière (Seine-Maritime) va nécessiter des opérations préventives dans les années à venir, probablement non sans difficultés. Il s'agit d'un site majeur avec une occupation datée d'environ 200 000 ans. Nous recommandons au SRA de Haute-Normandie de prévoir l'association des quaternaristes du CNRS (Caen, Meudon, Lille) à l'opérateur qui sera choisi pour les questions de chronostratigraphie et d'étude de la faune. Il faut signaler une très bonne opération de sauvetage par Stéphane Hinguant (INRAP) sur la falaise de Piégu (Côtes-d'Armor) sur une couche riche en faune saaliennne, complétant les travaux antérieurs en recherche programmée. La faune du karst de Ranville (Calvados) a été étudiée et publiée (Auguste *et al.* 2005).

Pour le programmé, même si parfois cela peut inclure un peu de préventif, il faut saluer le projet de publication, coordonné par Jean-Laurent Monnier, de deux ouvrages traitant du littoral nord de la Bretagne. L'un sera la monographie du gisement de Piégu mentionné ci-dessus, dont les recherches par intermittence s'étalent de 1971 à 2005. Le second sera consacré à cinq gisements, non loin de Piégu, mais weichséliens : Goaréva, Karreg ar Yellan, Carantec et deux sites à La Trinité. C'est l'occasion de faire la synthèse de travaux s'étalant de 1965 à nos jours en y incluant la thèse récente de Briagell Huet sur le gisement de Bréhat. A ce pôle de recherche sur le littoral nord breton s'ajoutent deux autres pôles géographiques : l'un est le PCR sur les premiers hommes en Normandie, le second concerne le bassin de la rivière Sarthe.

Le PCR normand est dirigé par Dominique Cliquet (SRA de Basse-Normandie). La recherche y est très dynamique et foisonnante. Nous citerons plus particulièrement la sortie récente dans la revue *Quaternaire* d'un article sur la grotte du Rozel (Manche), autrefois publiée par François Scuvé comme contenant une série du Paléolithique supérieur alors qu'il s'agit d'un moustérien laminaire du début glaciaire weichsélien (Van Vliet *et al.* 2006). Toujours dans le Cotentin, la thèse de Sylvie Coutard révisant le calage des formations superficielles améliore la connaissance du cadre chrono-environnemental des gisements fouillés localement depuis 30-35 ans (Coutard, Cliquet 2005). Un important programme de datations absolues a été lancé. Les premiers résultats permettent de mieux caler les sites entre les stades isotopiques 7 et 2 (Cliquet *et al.*, 2003 ; Lautridou 2003). Une difficulté est à signaler dans cette partie du territoire : le gisement sous-marin de La Mondrée ne peut pas être exploité pour le moment faute de moyens. Pour le Calvados, nous mentionnerons la découverte d'industries micoquiennes dans le Bessin, ce qui est un apport important même si les gisements sont mal conservés. Dans l'Orne, le gisement de Saint-Brice-sous-Rânes dont le faciès est très particulier avec ses innombrables pièces bifaciales a été daté comme nous le pensions de la fin du Paléolithique moyen. Le traitement des données de Saint-Brice est long et fastidieux mais il est nécessaire pour progresser dans la connaissance de ce faciès. Pour le PCR, plusieurs articles sont déjà sortis et plusieurs ouvrages sont en cours de rédaction.

Le Moustérien à nombreuses pièces bifaciales est également étudié en Bretagne et en Pays de la Loire par Nathalie Molines (université de Rennes) et Solène Bourdin pour sa thèse. Si les études sont bien maîtrisées, nous ne sommes pas d'accord pour restreindre l'aire de répartition de ce faciès à la seule partie ouest de la France car ce type d'industrie a été repéré et décrit à Champlost (Yonne).

### **2.3. LE PALÉOLITHIQUE SUPÉRIEUR**

La période est illustrée par les importantes recherches menées depuis quelques années par Stéphane Hinguant et Romain Pigeaud, sous la coordination de Jean-Laurent Monnier, dans le « canyon » de l'Erve

(Mayenne). Ce « canyon » rappelle l'ambiance des petites vallées périgourdines. Concernant la grotte de Mayenne-Science, Romain Pigeaud en a repris l'étude qu'il a publiée dans *Gallia Préhistoire* (Pigeaud 2004). Les peintures ont été datées de la période gravettienne tout comme un niveau archéologique repéré dans un sondage à l'entrée préhistorique de la grotte. Celle-ci n'est pas accessible au public et fait l'objet d'une numérisation des parois et du volume pour les restituer virtuellement afin que le grand public puisse mieux connaître et appréhender ce patrimoine. Mayenne-Science n'est plus une grotte ornée isolée puisque de fines gravures ont été récemment découvertes par Romain Pigeaud dans la grotte voisine dite de Margot pourtant réputée non ornée. Cette grotte fait l'objet d'une exploitation touristique et il faudra sans doute trouver un compromis à l'avenir. L'inventaire et les études ne font que débiter mais on peut déjà avancer l'existence de deux périodes d'ornementation, probablement gravettienne et magdalénienne. Dans la grotte voisine de Rochefort, après avoir fouillé des lambeaux de couches mélangeant du Mésolithique récent, de l'Azilien et du Magdalénien, Stéphane Hinguant vient d'entamer la fouille de niveaux solutréens où des plaquettes gravées ont été trouvées. Au fil des ans, le « canyon » de l'Erve révèle bien des surprises et il faut revoir à la hausse l'intérêt et le potentiel de ce secteur où une trentaine de grottes et abris sont pour le moment répertoriés (Monnier *et al.* 2005).

Mis à part un des niveaux récents de la grotte Rochefort (couche 3.1) où a été découvert un fragment de fémur humain azilien (Colleter, Hinguant 2006), avec la fin du Paléolithique, c'est surtout le préventif qui revient en force.

Aux Chalaignes (Mozé-sur-Louet, Maine-et-Loire), près d'Angers, on attend la sortie de la monographie du campement azilien fouillé en 1998 par Grégor Marchand (INRAP, aujourd'hui CNRS) avant l'aménagement de l'A 87. Dans une extension de carrière à Acquigny (Eure), aux lieux-dits Les Diguets et La Noé, trois nouvelles concentrations de Belloisien ont été repérées lors d'un diagnostic. Nous avons examiné le RFO et le dossier d'aide à préparation de publication du site de Calleville (Eure) où deux concentrations de mobilier situées de part et d'autre d'un foyer ont été fouillées sur 540 m<sup>2</sup>. Des remontages tendent à montrer le lien entre le débitage incontestablement belloisien et des armatures qui sont des pointes à troncatures obliques et concaves faisant plutôt penser à du Mésolithique ancien. Bien que l'association entre le débitage et les armatures soit contestée, la publication de ce travail est indispensable pour documenter le passage du Paléolithique au Mésolithique. Dans cette même problématique, il faut mentionner l'important site du Camp d'Auvours (Sarthe) qui est repris par Nicolas Naudinot pour sa thèse afin de documenter les aspects chronologiques et environnementaux qui faisaient défaut car la fouille de Michel Allard remonte aux années 1970.

#### **2.4. LE MÉSOLITHIQUE**

A Fécamp (Seine-Maritime), Miguel Biard et Dominique Prost ont fouillé de manière préventive deux concentrations et un foyer dans une doline. L'industrie se place quelque part dans la première moitié du Mésolithique et l'on insistera sur la présence de dix outils prismatiques pour 250 m<sup>2</sup> fouillés, ce qui est beaucoup.

Olivier Gandriau a repris le site du Bois des Jarries (Vendée) pour une courte opération qui devra confronter ses résultats avec ceux obtenus antérieurement par un autre chercheur sur ce site de la phase ancienne ou moyenne du Mésolithique.

Un mésolithique récent, daté du 7<sup>e</sup> millénaire, a été entrevu dans le palimpseste déjà cité de l'ensemble supérieur de la grotte de Rochefort (Mayenne). Les éléments de parure retrouvés datent probablement de cette période. Des comparaisons avec les gisements de l'îlot de Téviec et de l'île d'Hoëdic, dans le Morbihan, sont prévues pour essayer de confirmer cette hypothèse.

La recherche en Bretagne a été importante jusqu'en 2003. Il y a eu des prospections et des sondages dans le Finistère avec Grégor Marchand et des prospections dans les Côtes-d'Armor, le Finistère et le Morbihan par Estelle Yven. L'ensemble des recherches était fédéré par Estelle Yven et Grégor Marchand dans le cadre d'un PCR sur la période 2001-2003. E. Yven semble avoir arrêté la recherche archéologique en 2004 ce qui est bien dommage et cela explique sans doute que nous n'ayons pas vu le dernier rapport du PCR et le résultat de la prospection de 2004. La recherche ne semble pas avoir abouti non plus pour une prospection sur l'Ille-et-Vilaine en 2004 par Stéphane Blanchet. En revanche, Grégor Marchand a publié en 2005 ses travaux sur le Mésolithique dans le Finistère (Marchand *et al.*, 2005) et sur le Mésolithique final confronté à la néolithisation en Bretagne.

Dans l'ensemble, le Mésolithique dans l'Ouest manque encore de bons référentiels bien datés.

### **2.5. ASPECTS DIACHRONIQUES**

Guirec Querré, directeur de l'UMR 6566 à Rennes, vient de lancer un programme ambitieux sur trois ans pour étudier l'interaction homme/milieu du bassin versant de la Vilaine depuis l'apparition de l'homme jusqu'au Moyen Age. Des ajustements en cours de route par rapport à cette vaste problématique de départ seront sans doute nécessaires.

### **3. PERSPECTIVES ET DIFFICULTÉS À SIGNALER**

Le doublement, ou presque, du nombre d'opérations par rapport à la période 1999-2002 doit être relativisé car le chiffre reste modeste (n=40) en comparaison avec les autres grandes périodes chronologiques.

Pour la Bretagne, les résultats essentiels sont le travail de cinq chercheurs : J.-L. Monnier, S. Hinguant, N. Molines, G. Marchand et E. Yven. Nous avons vu qu'E. Yven a probablement arrêté la recherche et il n'y a plus d'opération sur le Mésolithique depuis deux ans, sans compter qu'il n'y en a pas sur le Paléolithique supérieur. L'une des solutions serait de mieux intégrer les études paléo-environnementales aux recherches archéologiques *stricto sensu* pour trouver des gisements en place ou intéressants. Un effort sur la partie récente de la Préhistoire ancienne serait à faire. Pour la partie ancienne, l'influence de l'UMR 6566 à Rennes est indéniable et il faut s'en féliciter.

En Pays de la Loire, les efforts ont été portés par N. Molines, S. Hinguant, R. Pigeaud et G. Marchand. De ce dernier, on attend la publication de la monographie du site azilien des Chaloignes, rédigée depuis plusieurs années. Les études conduites sur le bassin de la Sarthe sont de qualité sur le fond mais nécessiteraient une amélioration de la forme. Il faudrait ici également élargir les comparaisons géographiques. Pour le « canyon » de l'Erve, sorte de Périgord en miniature, tous les ingrédients sont présents pour constituer un pôle de recherche, d'animation et de valorisation du patrimoine : dynamisme,

chercheurs de haut niveau, patrimoine et potentiel archéologique de qualité.

Pour le nord de l'interrégion, nous sommes un peu inquiet, non pas sur les aspects scientifiques mais sur les aspects sociaux.

Pour la Basse-Normandie, nous avons déjà souligné en séance le dynamisme de D. Cliquet mais force est de constater qu'il est seul, ou presque, comme responsable de projet. Il n'y a pas de relève au Centre de géomorphologie du CNRS à Caen. Une jeune chercheuse a soutenu récemment sa thèse sur le Cotentin et a obtenu rapidement un poste à l'INRAP, il faut s'en féliciter, mais a été affectée dans les régions du nord de la France. Il y a cependant L. Lespez (université de Caen) mais ce dernier travaille uniquement sur l'Holocène.

En ce qui concerne la Haute-Normandie, excepté l'intervention de D. Cliquet à Saint-Pierre-les-Elbeuf (Seine-Maritime), tout semble reposer sur M. Biard (INRAP). D'un certain point de vue, c'est heureux car c'est le Tardiglaciaire et le Mésolithique qui sont à l'honneur d'autant plus que c'est la seule région qui recherche de manière volontariste la préhistoire ancienne en archéologie préventive. Le problème est que les résultats ne suivent pas toujours. Nous avons évoqué, en séance ou plus haut dans ce rapport, des difficultés méthodologiques sur les dossiers de Fécamp, Calleville, Houpeville et Tourville-la-Rivière. L'absence d'un spécialiste du Paléolithique-Mésolithique au SRA de Haute-Normandie est probablement l'une des données du problème mais pas l'unique comme le montre l'interruption de la publication de Calleville, car contestée scientifiquement sur le fond.

Malgré ces problèmes, d'importants résultats ont été acquis pour ces deux régions normandes comme le détaillent D. Cliquet et E. Ghesquière dans le bilan scientifique régional demandé par la DAPA ou dans des publications récentes.

Pour conclure sur une note positive, rappelons qu'en dépit du handicap que constitue une situation au nord de la Loire, donc régulièrement en zone péri-glaciaire, l'interrégion Ouest a livré, pour la période 2003-2006, un gisement acheuléen en place (Saint-Pierre-les-Elbeuf), un foyer vieux de plusieurs centaines de milliers d'années (Menez-Dregan), un fémur humain azilien (grotte Rochefort) et une nouvelle grotte ornée (grotte Margot). La situation est certes contrastée mais il y a incontestablement des apports scientifiques importants et le niveau scientifique est globalement bon.

#### 4. BIBLIOGRAPHIE

**Auguste et al. 2005** : AUGUSTE (P.), CLIQUET (D.), HERVIEU (G.), LIOUVILLE (M.), LOUGUET (S.), MONNIER (J.-L.) et RORIVE (S.) - Stratégies de subsistance dans l'Ouest de la France au Paléolithique inférieur et moyen : acquisition et traitement des matières premières d'origines minérale et animale à Piégu (Côtes-d'Armor) et au Mont-Dol (Ille-et-Vilaine). *In* : *Les premiers peuplements humains en Europe*, Nathalie MOLINES, Marie-Hélène MONCEL et Jean-Laurent MONNIER (dir.), Colloque international « Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du Paléolithique inférieur et moyen en Europe, Rennes, 22-25 septembre 2003, B.A.R. International Series 1364, p. 519-532.

**Cliquet et al. 2003** : CLIQUET (D.), MERCIER (N.), VALLADAS (H.), FROGET (L.), MICHEL (D.), VAN VLIET-LANOË (B.) et VILGRAIN (G.) - Apport de la thermoluminescence sur silex chauffés à la chronologie des sites paléolithiques de Normandie : nouvelles données et interprétations. *Quaternaire*, 14, 1, p. 51-64.

**Cliquet, Lautridou 2005** : CLIQUET (D.), LAUTRIDOU (J.-P.) - Chronostratigraphie des formations du Pléistocène moyen et supérieur et sites associés en Normandie. In : *Les premiers peuplements humains en Europe*, Nathalie MOLINES, Marie-Hélène MONCEL et Jean-Laurent MONNIER (dir.), Colloque international « Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du Paléolithique inférieur et moyen en Europe », Rennes, 22-25 septembre 2003, B.A.R. International Series 1364, p. 53-62.

**Colleter, Hinguant 2006** : COLLETER (R.), HINGUANT (S.) - Un vestige osseux humain isolé dans la couche tardiglaciaire de la grotte Rochefort (Saint-Pierre-sur-Erve, Mayenne). *B.S.P.F.*, t. 103, n° 4, 2006, p. 793-799.

**Coutard, Cliquet 2005** : COUTARD (S.), CLIQUET (D.) - Chronostratigraphie des formations pléistocènes et peuplement paléolithique en contexte littoral : le Val de Saire (Normandie), *B.S.P.F.*, t. 102, n°3, 2005, p. 477-499.

**Ghesquière et al. 2003** : GHESQUIÈRE (E.), LEFEVRE (P.) et MARCIGNY (C.) - Le Mésolithique moyen du Nord-Cotentin (Manche), *B.S.P.F.*, t. 100, 2003, n°4, p. 649-670.

**Guette 2006** : GUETTE (C.) - La briqueterie Dupray à Epouville (Pays de Caux, Seine-Maritime) : mélange d'industries du Paléolithique moyen récent et du Paléolithique supérieur ancien. *R.A.O.*, 22, 2005, p. 5-24.

**Lautridou et al. 2006** : LAUTRIDOU (J.-P.), CLIQUET (D.) et COUTARD (J.-P.) dir. - *Normandie*, Caen : DRAC de Basse-Normandie, non paginé, ill. (Livret-guide de l'excursion 2006 de l'AFEQ).

**Lautridou 2003** : LAUTRIDOU (J.-P.) - La datation du Quaternaire normand : tableaux des éléments de datation et de chronostratigraphie. *Quaternaire*, 14, n°1, 2003, p. 65-71.

**Marchand 2006** : MARCHAND (G.) - Les occupations mésolithiques à l'intérieur du Finistère. Bilan archéologique et méthodologique. *R.A.O.*, 22, 2005, p. 25-84.

**Mercier 2004** : MERCIER (N.), FROGET (L.), MIALLIER (D.), PILLEYRE (T.), SANZELLE (S.) et TRIBOLO (C.) - Nouvelles données chronologiques pour le site de Menez-Dregan 1 (Bretagne) : l'apport de la thermoluminescence. *Quaternaire*, 15, n°3, 2004, p. 253-261.

**Molines et al. 2005** : MOLINES (N.), MONNIER (J.-L.), HINGUANT (S.) et HALLEGOUET (B.) - Apports du site de Menez-Dregan 1 (Plouhinec, France) et les premiers peuplements dans l'Ouest de la France. In : *Les premiers peuplements humains en Europe*, Nathalie MOLINES, Marie-Hélène MONCEL et Jean-Laurent MONNIER (dir.), Colloque international « Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du

Paléolithique inférieur et moyen en Europe », Rennes, 22-25 septembre 2003, B.A.R. International Series 1364, p. 533-544.

**Monnier et al. 2005** : MONNIER (J.-L.), HINGUANT (S.), PIGEAUD (R.), ARELLANO (A.), MELARD (N.), MERLE (D.), MOLINES (N.) et MOULLE (P.-E.) - Art mobilier et parures sur matières dures animales : collections anciennes et découvertes récentes dans le Paléolithique supérieur de la vallée de l'Erve (Mayenne). In : V. Dujardin (coord.), *Industrie osseuse et parures du Solutréen au Magdalénien en Europe*, actes de la table-ronde sur le Paléolithique supérieur récent, Angoulême, 28-30 mars 2003, Mém. de la Soc. Préh. Franç., 39, 2005, p. 101-121.

**Pigeaud 2004** : PIGEAUD (R.) - La grotte ornée Mayenne-Science (Thorigné-en-Charnie, Mayenne) : un exemple d'art pariétal d'époque gravettienne en France septentrionale. *Gallia Préhistoire*, vol 46, p. 1-54.

**Souffi 2004** : SOUFFI (B.) - *Le Mésolithique en Haute-Normandie (France). L'exemple du site d'Acquigny « L'Onglais » (Eure) et sa contribution à l'étude des gisements mésolithiques de plein air*. Oxford, Hadrian Books, B.A.R., International Series, 1307, 208 p.

**Van Vliet-Lanoé 2006** : VAN VLIET-LANOÉ (B.), CLIQUET (D.), AUGUSTE (P.), FOLZ (E.), KEEN (D.), SCHWENNINGER (J.-L.), MERCIER (N.), ALIX (P.), ROUPIN (M.) et SIGNAC (H.) - L'abri sous-roche du Rozel (France, Manche) un habitat de la phase récente du Paléolithique moyen dans son contexte géomorphologique. *Quaternaire*, 17, 3, 2006, p. 207-258.

## 5. LISTE DES OPÉRATIONS EXAMINÉES EN SÉANCE

(les noms propres indiqués sont ceux des responsables d'opération ou de programme)

1 - Haute-Normandie - Eure - Acquigny - « les Diguets - la Noé » - diagnostic en carrière pour demande de fouille préventive - Miguel Biard et Claire Beurion, Inrap - programme 8, Belloisien.

2 et 3 - Haute-Normandie - Eure - Calleville - « le Buhot » - examen de RFO sur tracé routier A 28 nord et demande d'APP - Miguel Biard et Stéphane Hinguant, Inrap - programme 8, Belloisien et peut-être programme 10, Mésolithique ancien.

4 - Pays de la Loire - Vendée - Saint-Mars-la-Réorthe - « le Bois des Jarries » - sondage programmé - Olivier Gandriau, bénévole - programme 8 et 10, Azilien et Mésolithique.

5 - Pays de la Loire - Sarthe - Saint-Mars-la-Brière - « le Camp d'Auvours » - sondage programmé - Nicolas Naudinot, étudiant en 3<sup>e</sup> cycle - programme 8 et 10, post-azilien (Belloisien ?, Laborien ?, transition avec le Mésolithique ?).

6 et 7 - Haute-Normandie - Seine-Maritime - Fécamp - « la Plaine Saint-Jacques » - examen de rapport de diagnostic d'opération sur aménagement surfacique en milieu rural puis examen du rapport final d'opération - Miguel Biard, Inrap - programme 10, Mésolithique (moyen ?).

8 - Pays de la Loire - Mayenne - Thorigné-en-Charnie - « Grotte Margot » - relevé d'art rupestre - Romain Pigeaud, bénévole - programme 9, art paléolithique magdalénien et gravettien ?

9 - Pays de la Loire - Mayenne - Thorigné-en-Charnie - « Grotte Mayenne-Science » - relevé d'art rupestre - Romain Pigeaud, bénévole - programme 9, art paléolithique gravettien

10 - Pays de la Loire - Mayenne - Chéméré-le-Roi - « Grotte Maubuisson » - sondage négatif dans grotte à potentiel paléolithique - Romain Pigeaud, bénévole.

11 - Pays de la Loire - Mayenne - Saint-Pierre-sur-Erve - « Grotte Rochefort » - fouille programmée pluriannuelle - Stéphan Hinguant, Inrap - programmes 6, 8 et 10, Solutréen, Magdalénien ?, Azilien, Post-Azilien ?, Mésolithique.

12 - Haute-Normandie - Seine-Maritime - Houppeville - « rue de la Croix Maline » - diagnostic en vue d'une fouille préventive avant lotissement - David Breton, Inrap - programme 3, Paléolithique moyen indéterminé.

13 - Pays de la Loire - Maine-et-Loire - Mozé-sur-Louet - « les Chalognes » - dossier d'APP après fouille préventive sur tracé routier A 87 - Grégor Marchand, Inrap puis CNRS - programme 8, Azilien.

14 et 15 - Bretagne - Finistère - Plouhinec - « Menez-Dregan » - fouille programmée pluriannuelle et APP - Jean-Laurent Monnier, CNRS - programme 2, Acheuléen régional (Colombanien).

16 à 18 - Bretagne - « le Mésolithique en Bretagne » - PCR avec deux prospections thématiques ciblées géographiquement - Estelle Yven (étudiante) et Grégor Marchand, CNRS - programme 10, le Mésolithique.

19 - Bretagne - Côtes-d'Armor essentiellement, secondairement Morbihan et Finistère - prospection thématique - Estelle Yven, étudiante - programmes 10 et 11, le Mésolithique et les processus de néolithisation.

20 et 21 - Bretagne - Finistère - « les sites mésolithiques du Finistère » - prospection thématique et sondages - Grégor Marchand, CNRS - programme 10, le Mésolithique.

22 - Basse et Haute-Normandie - « les premiers hommes en Normandie » - PCR - Dominique Cliquet, Culture - programme 1 à 10, tout le Paléolithique et le Mésolithique.

23 - Basse-Normandie - « Presqu'île de la Hague » - PCR - Cyrille Marcigny, INRAP - programmes multiples, du Paléolithique à l'époque Moderne.

24 et 25 - Bretagne - Côtes-d'Armor - Piégu - « le Port » - fouille préventive avant aménagement d'une falaise et APP - Stéphan Hinguant, INRAP - programme 3 - Paléolithique moyen avec faune.

26 à 29 - Pays de la Loire - Sarthe - Le Mans, Asnières-sur-Vègre et Auvers-le-Hamon et futur tracé du

TGV - « les Peuplements néandertaliens dans la vallée de la Sarthe » - programme d'études diversifiées avec prospections, sondages, analyses de mobilier, travaux universitaires et fouille de sauvetage au Mans - Nathalie Molines, Université - programme 2 et 3, Paléolithique inférieur et moyen, Acheuléen, Moustérien à petits bifaces.

30 - Bretagne - Ille-et-Vilaine - prospection thématique - Stéphane Blanchet, INRAP - programme 10, le Mésolithique.

31 - Basse-Normandie - Calvados - « vallée de la Mue » - prospection thématique avec carottages et sondages - Laurent Lespez, Université - programme 31, étude de l'Holocène.

32 - Basse-Normandie - Siouville dans la Manche et Bons-Tassily dans le Calvados - prospection thématique - Floriane Leclerc, étudiante - programme 3, Paléolithique moyen, gîtologie et matières premières.

33 - Haute-Normandie - Seine-Maritime - Quatre sites du pays de Caux - prospection thématique - Floriane Leclerc, étudiante - programme 3, Paléolithique moyen, gîtologie et matières premières.

34 - Bretagne - Côtes-d'Armor et Finistère - « sites à industries lithologiquement mixtes du nord de la Bretagne » - APP - Jean-Laurent Monnier, CNRS - programme 3, Paléolithique moyen.

35 - Basse-Normandie - Orne - Saint-Brice-sous-Rânes - « la Bruyère » - fouille programmée - Dominique Cliquet, Culture - programme 3, Paléolithique moyen, Moustérien à petits bifaces.

36 - Haute-Normandie - Seine-Maritime - Saint-Pierre-les-Elbeuf - « rue du Mont-Enot - propriété Gapenne » - fouille programmée - Dominique Cliquet, Culture - programmes 2 et 3, Paléolithique inférieur, Acheuléen et Paléolithique moyen avec Micoquien.

37 et 38 - Bretagne - Morbihan - Ile de Groix - prospection thématique et sondages sur deux sites - Nathalie Molines, Université - programme 2, Acheuléen régional (Colombanien).

39 - Haute-Normandie - Seine-Maritime - Tourville-la-Rivière - « la Fosse Marmitaine » - diagnostic dans une carrière - Bruno Aubry, INRAP - programme 3, Paléolithique moyen avec faune.

40 - Bretagne - Ille-et-Vilaine - Vallée de la Vilaine - PCR - Guirec Querré, CNRS, programmes multiples, du Paléolithique à nos jours (étude sur le long terme de la transformation de la vallée).

# *NÉOLITHIQUE*

PAR LUC LAPORTE

## *SOMMAIRE*

- 1. Préambule*
  - 2. Le Néolithique ancien*
  - 3. Le Néolithique moyen*
  - 4. Le Néolithique récent et final*
  - 5. Conclusion*
- 

## **1. PRÉAMBULE**

Dans l'interrégion Ouest, 123 dossiers portant sur la période néolithique ont été examinés par la CIRA. Le nombre de sites néolithiques ayant fait l'objet de fouilles préventives (14) ou de fouilles programmées (18) tend à s'équilibrer. On notera que près de la moitié des rapports de diagnostic portant sur le Néolithique (14/34), ont fait l'objet dans l'avis de la commission de remarques soulignant - pour le moins - l'absence d'une partie des éléments nécessaires à la réalisation de choix scientifiques raisonnés quant au devenir du site, ou aux moyens à mettre en œuvre ; dans de nombreux cas, une expertise complémentaire aurait été nécessaire, mais elle n'est pas prévue par les dispositions législatives en vigueur. Les opérations d'archéologie programmée font, en revanche, l'objet d'un suivi scientifique beaucoup plus lourd de la part de la CIRA ; les dossiers d'archéologie préventive (opérations de diagnostic incluses) ne représentent que 40% des dossiers examinés, en ce qui concerne le Néolithique. Toutefois, le poids de l'archéologie préventive se fait sentir au travers de l'importance accordée à l'étude des sites d'habitat ouvert qui représentent plus de 60% des sites néolithiques repérés. Les monuments mégalithiques, longtemps privilégiés, ne représentent plus qu'un quart de ces derniers. Le Néolithique moyen comme le Néolithique récent ou final correspondent chacun à 40% des sites néolithiques étudiés ; le peu de sites attribués au Mésolithique final ou au Néolithique ancien reflète un état de la recherche.

## **2. LE NÉOLITHIQUE ANCIEN**

Deux opérations ont marqué une nette avancée des connaissances sur le Néolithique ancien dans l'interrégion Ouest au cours des quatre dernières années ; la fouille programmée du village du Lazarro à **Colombelles** (Calvados), dans la plaine de Caen, est désormais achevée. Sur l'autre rive de la Seine, la fouille préventive effectuée sur le village VSG de la Chartreuse, à **Aubevoye** (Eure), a trouvé un prolongement sous la forme d'une opération programmée. Celle de la Métairie, à **Bosrobert** (Eure), étoffe le corpus. Un autre bâtiment appartenant à ce dernier groupe culturel a été fouillé en préventif à **Fontenay-le-Marmion**, le Chemin Haussé (Calvados). Plus au sud, Les sondages effectués

à L'Ermitage près de **Saint-Germain-du-Corbéis** (Orne), sur un affleurement de schistes du Pissot, ont permis d'identifier une carrière d'extraction liée à l'élaboration de bracelets ; cette étude a été publiée dans le *Bulletin de la Société Préhistorique Française*. Signalons également la publication en 2003 d'une importante monographie dans les *Mémoires de la Société Préhistorique Française*, concernant les fouilles préventives effectuées sur le site de **Poses** (Eure) ; espérons que celle de Colombelles suivra dans les mêmes délais. On ignore en revanche l'état d'avancement du manuscrit correspondant aux fouilles préventives menées il y a plus de quatre ans sur le site de **Saint-Vigor-d'Ymonville** (Seine-Maritime). Dans la vallée de la Loire, les découvertes néolithiques de la fouille préventive menée au Boulerot à **Beaufort-en-Vallée** (Maine-et-Loire), ne semblent pas avoir fait l'objet du rapport correspondant. En Bretagne, le rapport de la fouille préventive menée à **Betton** (Ille-et-Vilaine) est également très attendu.

Le village de **Colombelles** (Calvados) constitue l'extension la plus occidentale du complexe Rubané dans sa phase finale qui atteint ainsi les rives de la Manche. Le site a été découvert en 1996 à l'occasion de travaux d'archéologie préventive liés à l'aménagement d'une ZAC. En 2005, près de 8000 m<sup>2</sup> avaient été décapés ; l'extension du village est cernée au sud comme vers l'est et l'ouest, mais une incertitude persiste quant à sa limite septentrionale. Malgré une lecture du terrain très ardue, la fouille a principalement porté sur l'étude de fosses détritiques allongées. Dans la zone centrale, le plan de l'extrémité orientale d'un bâtiment sur poteaux recoupe certaines fosses latérales : si l'ensemble de ces fosses rend compte d'un village d'une dizaine de bâtiments comme à Poses, ici aussi une certaine diachronie des installations est à envisager. Les premières dates radiocarbone sur noisette carbonisée ou charbon situent cette occupation entre 5200 et 4900 av. J.-C., en accord avec une attribution du mobilier céramique à une phase finale du RRBP. On notera un curieux décor incisé en forme de corne, motif commun au Néolithique atlantique et à la sphère rubanée, mais aussi largement présent sur des ensembles un peu plus récents de la sphère méditerranéenne. En limite est de l'emprise, deux fosses isolées, interprétées comme silos, pourraient être attribuées à une période plus récente encore, notamment du fait de la présence d'armatures tranchantes, de décors au poinçon et, à proximité, d'une hache en roche verte. 17 tombes au total ont été dégagées. Elles semblent se répartir principalement sur le côté des maisons. La sépulture 435 est remarquable en ce qu'elle a été aménagée dans une niche creusée sur l'un des longs côtés d'une fosse d'accès, large et moins profonde. La sépulture 225 a livré deux armatures danubiennes et une pointe à retouche unilatérale qualifiée de mésolithique, ouvrant la porte à un débat largement développé par ailleurs quant aux relations qu'auraient pu entretenir ces deux communautés. Dans la sépulture 297, le mobilier funéraire se compose de trois récipients céramique et d'une pendeloque en roche verte, peut-être en variscite. La sépulture 369 recoupe le comblement d'une fosse déritique latérale, suggérant encore une fois l'existence d'une chronologie relative séparant différentes phases d'occupation. Parmi les nombreux spécialistes impliqués dans l'étude de ce site, M.F. Dietch remarque la présence de blé amidonnier, d'engrain et de pois, conformément à ce que l'on connaît des pratiques agricoles des colons rubanés. Celle de l'orge vêtue est plus surprenante. Les restes carbonisés d'avoine sont généralement considérés comme intrusifs mais également présents sur plusieurs autres sites du Néolithique ancien dans le Bassin parisien.

A **Aubevoye** (Eure), quatre bâtiments de type « danubien » ont été reconnus sur 5000 m<sup>2</sup>. Les fosses latérales ont livré un mobilier céramique et lithique abondant dont un vase zoomorphe tout à fait exceptionnel. Ce dernier a donné lieu à une importante campagne de communication de la part de l'INRAP. Les remontages attestent une partielle contemporanéité entre les trois bâtiments. La céramique

présente des décors au peigne et des décors modelés. Outre quelques bouteilles, les formes sont en demi ou trois quarts de sphère. A côté d'un débitage d'éclats, figure une production de lames en silex tertiaire du Bassin parisien. La présence de bracelets en céramique et en schiste, notamment en schiste du Pissot, est cohérente avec les autres éléments. Les restes de faune sont conservés. On y observe la présence tant d'animaux sauvages (aurochs et cerf notamment) que domestiques (bovins, caprins, suidés). L'ensemble constitue avec le site de Poses (Eure) une référence régionale pour le groupe de Villeneuve-Saint-Germain. Deux ensembles de trous de poteaux organisés en tierce suggèrent également la présence d'au moins un bâtiment à **Bosrobert** (Eure). Le corpus céramique (boutons appliqués sous le bord) et certaines caractéristiques de l'industrie lithique (présence de tranchets, débitage sur éclat et débitage laminaire au percuteur dur) plaident pour une attribution à ce même groupe culturel.

A **Fontenay-le-Marmion** (Calvados), les traces de quelques rares trous de poteaux suggèrent un bâtiment de 7 à 8 m de large pour plus de 20 m de long. Il est également attribué au groupe de VSG. Du fait de la proximité des gîtes de silex bathonien, se pose ici la question d'une production laminaire destinée aux échanges, notamment avec les sites contemporains du nord-ouest de la France. Une étude tracéologique de l'outillage lithique met essentiellement en exergue le travail des matières végétales. Quelques grattoirs ont pu être utilisés pour le travail du schiste. Quatorze fragments d'anneaux en schiste dont trois disques irréguliers et une ébauche ont d'ailleurs été recueillis à la fouille. Le matériel de broyage se distingue toutefois de celui utilisé sur les sites producteurs de Champfleur (Sarthe) ou de Arçonnay (Sarthe). Dans le cadre de travaux universitaires, les schistes du Pissot avaient été identifiés comme la source des matières premières utilisées pour la fabrication des bracelets sur les sites néolithiques de la plaine de Sées. Des sites d'extraction devaient donc exister en ce lieu ; l'affleurement de l'Ermitage à **Saint-Germain-du-Corbéis** (Orne) paraissait le point le plus prometteur pour tenter de valider cette hypothèse. Une dizaine de tranchées mécaniques effectuées dans la prairie attenante à l'affleurement ont révélé l'existence d'une carrière et de son front de taille au pied duquel s'étend une nappe de déchets. Au sein de cette dernière, la présence de disques irréguliers (le plus souvent fragmentés) et même d'un fragment de disque régularisé confirme la vocation de cette carrière à l'acquisition de matières premières nécessaires pour la fabrication de bracelets. Quelques pièces pourraient avoir servi d'outils pour l'extraction. Un seul tesson de céramique non tournée ne permet pas malheureusement pour l'instant de dater précisément la période de cette occupation, mais la superficie qui reste à explorer est importante. Il serait dommage de s'arrêter là.

### 3. LE NÉOLITHIQUE MOYEN

Le Néolithique moyen est la période qui, depuis cinquante ans, a mobilisé le plus de travaux de recherches sur le terrain ; elle reste encore privilégiée, même si l'écart avec les autres périodes tend à se réduire. Parmi les sites du Néolithique moyen étudiés, les monuments mégalithiques ont longtemps été les plus nombreux, au détriment de l'étude des habitats ; la situation a heureusement changé, mais au point qu'il faudra peut-être veiller, à l'avenir, à ce qu'un savoir-faire original ne vienne pas à s'éteindre, comme ce fut globalement le cas, par exemple, dans les îles Britanniques il y a une trentaine d'années.

Deux fouilles programmées et une fouille préventive ont marqué une nette avancée des connaissances sur les monuments funéraires mégalithiques au cours des quatre dernières années. L'étude détaillée du cairn arasé de l'un des deux monuments mégalithiques de la pointe du Souc'h à **Plouhinec**

(Finistère) a permis de démontrer toute la complexité de son histoire architecturale ; celle du monument des Hauts de l'Orne à **Fleury-sur-Orne** (Calvados), entouré d'un large fossé circulaire, complète notre connaissance de cette nécropole monumentale, surtout connue pour ses structures allongées. Dans les deux cas, la prise en compte de l'étude des carrières adjacentes trouve un écho dans les sondages effectués sur le Rocher Mouton à **Besné** (Loire-Atlantique). La découverte, au cours d'une opération d'archéologie préventive, d'un monument de type Colpo sous la construction du château d'**Angers** (Maine-et-Loire), est remarquable dans une zone de la vallée de la Loire où les dolmens angevins dominent largement. La nécessité d'une complémentarité entre opérations préventives et programmées est notamment mise en valeur par la fouille pour moitié seulement d'un petit monument circulaire et de son dolmen à couloir, rue des Demoiselles à **Langon** (Ille-et-Vilaine). La publication des fouilles de Locmariaquer (Morbihan) d'une part, la préparation du manuscrit concernant celles de la Table des Marchands d'autre part, deux secteurs d'un même chantier achevé depuis une dizaine d'années maintenant, sont en bonne voie. En Normandie, la rédaction des études concernant les monuments de Fleury ou de Colombiers-sur-Seulles (Calvados), est bien avancée. Le manuscrit sur Cairon (Calvados) est achevé : il vient de faire l'objet d'une demande de financement, en attendant sans doute la monographie du château d'Angers.

L'étude des pierres dressées a connu un certain renouvellement ces dernières années. Celle des alignements du Douhet sur l'île d'**Hoëdic** (Morbihan) confirme l'ancienneté de tels aménagements comme la complexité de leur histoire architecturale ; les résultats d'une première campagne de prospections thématique avaient été publiés sous la forme d'un article important en 2002. La mise en évidence d'alignements démantelés de pierres dressées, rue des Navigateurs à **Guidel** ou à Kerdruellan près de **Belz** (Morbihan), pose le problème d'une prise en compte plus systématique dans le cadre de l'archéologie préventive de tels aménagements linéaires, qui peuvent s'étendre sur plusieurs kilomètres. L'opération de Belz a donné lieu à une importante opération de communication de la part de l'INRAP. Les sondages effectués autour des menhirs du Vieux Moulin à **Plouharnel**, comme l'étude des alignements de Kerbougne à **Saint-Pierre-de-Quiberon**, tendent à démontrer combien quelques pierres dressées isolées pourraient effectivement rendre compte d'aussi larges dispositifs. L'exploitation en cours des données collectées sur les alignements de **Carnac**, enregistrées sous la forme d'un SIG, paraît très prometteuse. Dans le même secteur géographique du Morbihan, on s'inquiète en revanche du sort réservé à un monument aussi connu que celui de l'île Longue à Larmor-Baden, comme de l'absence de réunion effective du comité scientifique créé autour du secteur de Carnac.

En l'absence d'inventaire systématique des monuments mégalithiques en Bretagne, les opérations de prospection thématique consacrées à l'archipel de Molène puis à plusieurs cantons du nord du Finistère doivent être encouragées. Espérons que ces travaux puissent déboucher sur la publication d'une monographie pour ce riche département, comme pour la Loire-Atlantique. Une nouvelle édition actualisée de celui concernant le Maine-et-Loire vient d'être publiée. Pour les Côtes-d'Armor, les inventaires des arrondissements de Dinan, Saint-Brieuc et Guingamp ont été publiés respectivement en 2004, 2005 et 2006. Un ouvrage similaire est en préparation pour le Morbihan. D'autres inventaires ont fait l'objet de travaux universitaires, notamment pour l'Orne, qui restent malheureusement plus confidentiels, ce que l'on peut regretter.

Le plus occidental des deux monuments mégalithiques du Souc'h à **Plouhinec** (Finistère) comprend au moins quatre dolmens à couloir. Bien que très arasé, son étude exhaustive apporte de précieux renseignements sur l'histoire de cette architecture ; informations dont l'intérêt dépasse le seul

cadre régional. Sous la masse du cairn, à l'emplacement d'une probable occupation mésolithique, une fosse allongée, sans doute sépulcrale, contenait deux vases dont un à embouchure déformée. Une date radiocarbone sur charbon correspond au troisième quart du V<sup>e</sup> millénaire. Cette fosse est surmontée d'un petit tertre circulaire, lui-même recouvert de dalles disposées en écailles. L'ensemble est recouvert par un tertre allongé. De part et d'autre de la fosse, ce dernier semble limité par des parements rectilignes, légèrement convergents vers le sud-ouest. Une nappe de pierres étirée semblerait prolonger la limite externe du tertre sur sa façade occidentale, bien que légèrement désaxée. Quelques mètres à l'est de cette nappe de pierre, une dalle couchée pourrait correspondre à un menhir abattu. Au nord-ouest, cette première construction fut amputée par un premier monument mégalithique à chambre quadrangulaire. Le plan de cette dernière est presque carré. Les limites exactes de la chambre, largement bouleversée, ont pu être définies à partir des fosses de calage des petits orthostates dressés sur son pourtour. L'un d'entre eux était encore en place. Le couloir d'accès confère à l'ensemble un plan en P. Il était encore obturé par un bouchon de pierre sèche. Une petite coupe munie d'un manche perforé a été recueillie à cet endroit. Cette chambre s'inscrit dans un monument en pierre sèche d'une dizaine de mètres de diamètre avec une façade plutôt rectiligne au sud-est, là où débouche le couloir, et un chevet arrondi. A l'ouest de ce monument, le plan de la chambre III, également très dégradée, a pu également être précisé. Sa moitié nord au moins était dallée. Le couloir débouche ici dans l'axe de la chambre formant un plan en T. Il se prolonge en quelque sorte dans la chambre par une compartimentation de cette dernière. L'un des deux compartiments latéraux au moins était pavé. L'ensemble s'inscrit dans un cairn quadrangulaire aux angles arrondis. Il pourrait avoir constitué initialement un monument distinct de celui matérialisé par le dolmen I et la tombe en fosse attenante. Ce n'est que secondairement que l'ensemble a été intégré dans une même construction à l'occasion de l'ajout de nouvelles chambres funéraires. Le dolmen II se situe entre les deux monuments précédents. Il correspond à un dolmen à chambre compartimentée, faisant appel à des dalles de taille nettement plus importante que les deux chambres précédentes. Il pourrait avoir présenté une petite cellule latérale au nord. La chambre fut utilisée au moins jusqu'au Campaniforme. Entre les chambres II et III, une autre construction vient s'intercaler qui semble avoir intégré dans sa construction la face interne de dalles appartenant aux monuments précédents. Son couloir aurait présenté des dimensions assez similaires, voire plus importantes que celles de la chambre. Il communiquait avec cette dernière par deux dalles échancrées, situées à son extrémité nord. Le fouilleur considère que cette construction s'intègre à la catégorie des tombes à entrée latérale. 104 perles discoïdes de très petite taille, dont 78 en schiste ardoisier, et des tessons du Néolithique final y ont été recueillis. A cette époque, l'entrée du couloir du dolmen II était dissimulée par une murette en pierre sèche. Le dolmen IV a été très largement remanié par des travaux antérieurs. Un couloir de 4 m de long débouchant à l'est donne accès à un espace polygonal d'environ 2 m de diamètre. Cette structure donne accès à deux espaces latéraux accolés. D'après les observations de Grenot, il semble que chacun ait pu être également divisé en deux compartiments auxquels on accédait par une dalle de seuil. Seules ces dernières ont été retrouvées au nord. Ces espaces internes sont ceinturés par un cairn structuré par six parements successifs, venant s'accoler contre ou englobant le cairn de la chambre III. Le mobilier recueilli - dont les fragments d'un vase de type Souc'h - provient essentiellement des déblais de fouilles anciennes ou de niveaux remaniés. Une hachette en fibrolithe a été recueillie entre deux orthostates situés au sud-ouest du bloc nord, alors qu'une lame de hache en silex provient de la fosse de calage d'un orthostate disparu du même ensemble. Les fragments de trois céramiques du Néolithique moyen (mais aussi un fragment d'armature perçante à ailerons peu dégagés) proviennent du vieux sol, devant l'entrée du couloir. Une tranchée de 14 m de long et 2 m de large a également été effectuée dans l'une des deux dépressions situées en contrebas de la nécropole mégalithique. Il s'agit de carrières sans doute exploitées lors de la construction des

cairns successifs ; des outils abandonnés, notamment des percuteurs en pierre ont été recueillis dans le comblement. En revanche, les orthostates des couloirs et des chambres, ainsi que la seule dalle de couverture conservée, sont de gros galets, d'une à deux tonnes pour la plupart, peut-être prélevés sur l'estran voisin.

Découverte par photographie aérienne, la nécropole de **Fleury-sur-Orne** (Calvados) comprend à la fois des enclos fossoyés et des cairns circulaires du mégalithisme atlantique. C'est le problème de la genèse du monumentalisme funéraire dans l'ouest de la France qui est abordé à travers cet exemple. Ici, il s'agit essentiellement de structures allongées de type Passy, au milieu desquelles se trouve une structure fossoyée circulaire. Au centre de cette dernière, les vestiges d'une construction se traduisent également par quelques anomalies visibles sur les photographies aériennes. Un très large et surtout très profond fossé en V de 25 m de diamètre ceinture le cairn. Si quelques tessons de l'âge du Fer ont été recueillis dans son comblement supérieur, le creusement de ce dernier reste difficile à dater. Des restes humains épars ont été recueillis à mi-hauteur de son remplissage. La datation radiocarbone en cours d'un pic en bois de cerf trouvé à la base de son remplissage pourrait permettre de s'assurer d'une attribution de son creusement au Néolithique moyen, comme le monument en pierre sèche qui occupe le centre des 500 m<sup>2</sup> de surface enclose. Il s'agit d'un cairn probablement circulaire, sauf sur la façade orientale où débouche le couloir. Celle-ci est rectiligne. Une chambre circulaire de 6 m de diamètre est desservie par un couloir légèrement désaxé de 4 m de long. Les parements correspondants ne sont parfois conservés que sur une seule assise. En périphérie de la chambre, une tranchée pourrait correspondre au calage d'orthostates. Une compartimentation des espaces funéraires est suspectée. Les fragments d'une coupe à socle ont été recueillis en étroite association avec les ossements humains. Au cours du Néolithique, après effondrement de la voûte, une sépulture collective qualifiée de crématoire a été aménagée au centre des vestiges de ce monument plus ancien.

Sous la construction du château d'**Angers** (Maine-et-Loire), les vestiges d'un cairn circulaire de 13 m de diamètre contenaient au moins 4 et peut-être 5 chambres circulaires. Ces dernières pourraient avoir été desservies par un unique couloir central. L'ensemble se rapprocherait alors du monument II de Colpo. Le parement externe n'est au mieux conservé que sur 5 à 6 assises, alors que la masse du cairn semble structurée par endroit par des massifs rayonnants. Des vestiges du couloir ont permis d'observer l'existence de deux dallages superposés dont le dernier est postérieur à la mise en place du bouchon obturant l'entrée de la chambre 5, également dallée. Le parement de cette dernière est chaîné avec celui du couloir au niveau de l'accès qui ne mesure guère que 50 cm de large. Les chambres 1 et 3 sont conservées sur suffisamment d'espace pour en estimer le diamètre à 2,2 m. La première ne vient pas se greffer directement sur le couloir principal, comme à Colpo, mais elle est desservie par son propre couloir d'accès transversal. Le passage entre ces deux structures d'accès est marqué par une dalle de seuil. Outre le caractère exceptionnel de la découverte d'un monument à couloir et chambre circulaire en Anjou, son architecture singulière renforce l'attrait de cette découverte. Une anse biperforée recueillie dans la masse du cairn appartient sans doute au Néolithique. Le mobilier recueilli dans la chambre 5 et dans le couloir présente des éléments assurément de la fin du Néolithique (céramiques, poignards pressigiens, armatures de type sublaines), alors que d'autres sont plus ubiquistes. L'une des originalités de cette étude réside dans l'étude des stigmates de façonnage observés sur les dalles de schiste. Ainsi certaines dalles utilisées pour paver le couloir comme la chambre 5 proviennent de blocs souvent refendus afin d'en diminuer l'épaisseur. D'autres dalles, parfois les mêmes, ont été brisées dans le sens transversal afin d'assurer une meilleure jointure avec leurs voisines. Quelques-unes portent des traces d'extraction.

L'ensemble constitue une approche novatrice qui est bien synthétisée dans la conclusion.

Sur l'île d'**Hoëdic** (Morbihan), quelques blocs placés de chant, à peine visibles dans la lande, avaient été identifiés comme pouvant correspondre au dolmen du Télégraphe, signalé par Le Rouzic. Un sondage de 20 m<sup>2</sup> a montré qu'il s'agissait effectivement des orthostates ceinturant une chambre circulaire dallée. Un segment de parement curviligne a été dégagé à 1,70 m de cette dernière. Le couloir ouvre à l'est. Le remplissage de ce dernier n'a pas été fouillé, mais à son débouché dans la chambre les fragments d'un vase caréné du Néolithique moyen II ont été recueillis, dans un lambeau de couche en place. Ce dolmen semble s'inscrire dans un vaste dispositif architectural de 1 500 m<sup>2</sup>. C'est du moins ce que suggèrent fortement les relevés topographiques effectués cette année, à une trentaine de mètres seulement du site mésolithique exploré par les époux Péquarts. L'évaluation menée sur le dolmen de Port-Louis a porté sur la chambre, complètement vidée par Lavenot, et sur une partie du cairn. Il s'agit d'un monument à chambre polygonale et couloir très court. L'un des deux montants qui délimitent le couloir et l'un des orthostates de la chambre présentent une forme élancée très différente de celle des autres montants. A la base, ils sont en contact avec le substrat granitique, contrairement aux précédents qui reposent sur un limon jaune plus superficiel. L'ensemble de ces observations suggère l'existence de pierres dressées antérieurement à la construction du dolmen, intégrées par la suite dans son architecture. Le monument, sans doute ruiné, a également été visité à la fin de l'âge du Fer, avec dépôt d'une céramique contre l'un de ces piliers élancés ( dont la silhouette n'est pas très différente de celles de certaines stèles de l'âge du Fer). A l'est de la chambre, une portion de cairn a été dégagée : elle ne semble pas limitée par un parement périphérique mais par quelques blocs allongés (vestiges d'un alignement démantelé ?). En bordure du littoral, d'autres sondages ont été effectués au pied de l'alignement du Douhet. Plus de 80 m<sup>2</sup> de niveaux archéologiques ont été explorés de part et d'autre d'un alignement composé initialement de 4 blocs visibles. Il compte désormais 8 blocs de taille et de morphologie très différentes, et semble avoir été mis en place au milieu du V<sup>e</sup> millénaire av. J.-C. Au nord de l'alignement, une fois la couche de sables superficiels enlevée, le niveau sédimentaire en place est composé de sables très humifères qui livrent un mobilier néolithique moyen d'affinité Cerny, sans aucun élément Castelleic. Un aménagement de petits blocs de granits parfois rubéfiés contribue à niveler le niveau du sol. Les niveaux supérieurs, plus hétérogènes, recèlent du mobilier attribuable du Néolithique récent jusqu'à la période historique. Un vase hémisphérique attribué au Néolithique moyen a été découvert à côté d'un galet allongé, au contact du bloc M5. Une lame de hache polie reposait dans la fosse d'implantation du menhir M4. Un dépôt de 14 galets allongés a été recueilli au pied des blocs M3 et M4 de l'alignement. Le premier de ces deux blocs semble naturel, en l'absence de trace de creusement visible correspondant à sa fosse d'implantation, comme c'est le cas pour le bloc suivant. En revanche, le bloc M2 est en position inversée par rapport à sa position originelle, marquée par la direction des rigoles d'érosion. Une telle « restauration » est intervenue à une date indéterminée, après le Néolithique récent mais avant la mise en place des sables dunaires. Sans doute également au Néolithique récent ou final, un muret de pierre sèche a été construit entre les blocs érigés que parfois il recouvre. Un atelier de débitage de silex sur galets côtiers peut être rattaché à cette période.

Les principaux apports sur l'habitat de cette période sont l'œuvre de fouilles programmées, à l'exception notable de deux opérations d'archéologie préventive en Haute-Normandie et des actions concertées autour du site de Lillemer en Ille-et-Vilaine. Un important DFS fait la synthèse des différentes opérations préventives qui ont eu lieu aux Sapinettes à **Saint-Vigor-d'Ymonville** (Seine-Maritime) ; elles trouvent un écho dans les informations recueillies par une récente opération d'archéologie préventive

menée aux Granges près de **Bernay (Eure)**. L'étude, maintenant achevée, de la séquence stratigraphique d'un abri sous-roche à **Omonville-la-Petite** (Manche) mériterait également d'être publiée rapidement. A **Falaise** (Calvados), on signalera également la découverte d'un dépôt isolé de six bracelets en schiste. La fouille de vieux sols, sous les cairns de La Bruyère-du-Hamel à **Condé-sur-Ifs** (Calvados) ou sur l'éperon de la Motte à **Gréez-sur-Roc** (Sarthe) apporte un nouvel éclairage sur les ensembles mobiliers du début du Néolithique moyen et parfois sur l'architecture domestique. Dans les îles du Finistère, comme aux Glénans à **Fouesnant**, d'autres vieux sols correspondent plutôt aux occupations d'un Néolithique moyen II. Les vestiges mis au jour par la fouille préventive menée à **Kervignac** (Morbihan) restent plus difficiles à interpréter. Quelques sondages ont été effectués sur l'éperon barré du camp de la Burette à **Banville** (Calvados). L'étude de l'enceinte de **Lillemer** (Ille-et-Vilaine) et de ses abords, en milieu humide, a fait l'objet de plusieurs opérations complémentaires, tant d'archéologie préventive que programmée ; elle a donné lieu à plusieurs publications sur des supports d'ordre régionaux ou internationaux. Saluons la sortie, en 2004, d'une importante monographie sur l'éperon des Châtelliers-du-Vieil-Auzay à **Auzay** (Vendée), puis, en 2005, de celle concernant l'opération d'archéologie préventive en milieu humide de **Louviers** (Eure) et de celle de **Mondeville** (Calvados), en 2006.

Les vestiges très mal conservés de deux probables bâtiments du début du Néolithique moyen ont été dégagés sur le plateau des Sapinettes à **Saint-Vigor-d'Ymonville**. Cette découverte fait suite à celle de quatre bâtiments de tradition danubienne en 2001, dans un secteur situé 500 m plus au nord. 3000 structures ont ainsi été dégagées sur 4 ha, portant le total de la superficie explorée d'un seul tenant à 10 hectares. C'est également au Néolithique moyen I qu'est attribuée la construction d'une palissade barrant l'éperon. Cette dernière est marquée par une tranchée centrale et deux lignes de poteaux latéraux distants d'environ 4 m. Cet ouvrage a été suivi sur presque tout son tracé. Il est parfois doublé par une palissade située une dizaine de mètres en retrait de la précédente. Trois entrées ont été reconnues. D'après les auteurs, cet aménagement appartiendrait au début du Néolithique moyen II, tout comme le bâtiment 1 dégagé en 2001. Au moins deux bâtiments sur poteaux à deux nefs, de 8 m de long environ pour 4 à 5 m de large, leur seraient globalement contemporains. Un paléo-vallon limitant l'éperon au sud a également livré de nombreux vestiges du Néolithique final qui viennent ici se superposer au tracé de la palissade. Il s'agit notamment du plan d'au moins trois bâtiments de 10 à 18 m de long pour 5 à 10 m de large. Ces bâtiments, à deux nefs et poteaux porteurs, sont ceinturés par une palissade sans doute destinée à recevoir les parois latérales. L'un d'entre eux au moins semble posséder un porche d'entrée. Ces bâtiments sont parfois associés à des nappes de vestiges sans toutefois que les auteurs aient décelé une organisation particulière des éléments mobiliers, notamment par rapport aux éléments architecturaux. Quatre cercles probablement funéraires ont également été installés sur le rebord de plateau dominant la vallée de la Seine, peut-être à l'âge du Bronze. En ce qui concerne le mobilier, 3500 pièces lithiques et une centaine d'éléments de forme ou de décors céramiques ont pu être attribués aux différents ensembles présentés. Il convient d'abord d'insister sur le caractère particulièrement intéressant de ces découvertes : au terme de ces deux interventions successives, on dispose notamment du plan partiel de plusieurs villages néolithiques, parfois pour des périodes où aucun bâtiment n'était connu dans la région. Des niveaux de sols semblent pouvoir être associés à certains d'entre eux. Une grande partie du tracé du dispositif barrant l'éperon au Néolithique moyen a également été dégagé.

Sous un niveau de colluvions contenant également du mobilier néolithique, quatre ensembles de structures néolithiques ont été identifiés à **Bernay** (Eure). Elles pourraient correspondre à quatre bâtiments distincts, chacun entouré par un chapelet de fosses. Cette hypothèse est toutefois formulée

avec prudence ; un seul de ces bâtiments semble avéré. Il s'agit d'une construction quadrangulaire à deux nefs, de 22 m de long pour 10 m de large, avec une entrée avancée qui rappelle le plan du bâtiment 1 de la zone 1 de Saint-Vigor-d'Ymonville, attribué au Néolithique moyen. Le mobilier recueilli dans les structures en creux adjacentes reste somme toute peu abondant ; parmi les éléments caractéristiques figurent une fusaiöle et une languette qui - au même titre que la présence de micro-denticulés et d'une flèche perçante dans d'autres structures sur le même site - pourraient inciter à attribuer cette occupation vers la fin du Néolithique. D'autres éléments tant lithiques - nombreux tranchets, armatures à retouches abruptes des bords - que céramique, ne permettent pas cependant d'exclure également une occupation du Néolithique moyen.

Signalé en 1983, l'étude de l'abri sous-roche de La Jupinerie à **Omonville-la-Petite** (Manche), a été entreprise de 2000 à 2005. Les niveaux protohistoriques et préhistoriques étudiés correspondent à l'âge du Bronze final, à l'âge du Bronze ancien ou à l'extrême fin du Néolithique, au Néolithique moyen et enfin au Mésolithique. La couche 3, datée de la fin du III<sup>e</sup> millénaire av. J.-C., a livré les vestiges d'un sol en place et le plan d'un petit bâtiment adossé contre la paroi de l'abri. Quelques grands vases de stockage étaient calés un peu plus loin contre la même paroi. Un coffre de pierre, contenant de nombreux rejets de combustion, a été interprété comme les vestiges d'un foyer construit, partiellement déstructuré par la suite lors de l'effondrement du porche de l'abri. Lorsqu'elle n'est pas érodée, cette couche 3 est séparée des niveaux du Néolithique moyen par un horizon globalement stérile. Dans une anfractuosité de la paroi, une petite citerne récoltant les eaux de ruissellement avait été aménagée à l'aide de poutrages. Les fragments d'un vase à profil en S du Néolithique moyen y ont été recueillis. De façon générale, le mobilier issu de l'ensemble 5 comprend à la fois des armatures tranchantes typiquement du Néolithique moyen et d'autres plutôt d'affinité danubienne, une bouteille décorée de boutons à enfoncement médian et des fragments panse portant des boutons au repoussé typiquement du Néolithique moyen I et un fragment de vase à anse interne que l'on attribue généralement plutôt au Néolithique moyen II. Après une nouvelle passe stérile, quelques armatures mésolithiques ont été retrouvées près d'une structure de combustion, dans ce qui semble correspondre à un lambeau de couche en place conservé contre la paroi de l'abri.

La nécropole mégalithique de la Bruyère du Hamel à **Condé-sur-Ifs** (Calvados) a été découverte en 1988. Cette dernière a été fouillée de 1991 à 1996. Le paléosol sous-jacent est étudié depuis 1997. L'inventaire du mobilier recueilli depuis le début de cette fouille est actuellement réalisé à 50%. Bien qu'initialement attribuée à la même période, la série céramique de Condé-sur-Ifs se différencie de celle recueillie dans le paléosol d'Ernes tant du point de vue typologique que technologique (dégraissants d'os pilé dans un cas, de mousses dans l'autre). Toutes deux sont attribuées à une phase ancienne du Cerny, ici avec des affinités ligériennes. On note la présence de quelques décors au peigne et peut-être d'un élément de vase à embouchure déformée. En attendant une analyse spatiale fine de l'industrie lithique, des secteurs d'activité semblent d'ores et déjà se dégager. L'analyse pétrographique d'un fragment d'anneau disque, retrouvé dans le paléosol, indique l'usage d'une matière première exogène, peut-être originaire du sud de la Bretagne. En ce qui concerne le monument C, le démontage de son cairn confirme l'absence de structuration interne de la maçonnerie, contrairement aux monuments plus imposants du même secteur. La découverte, dans la première assise à l'entrée du couloir, d'une dalle portant de nombreuses traces de façonnage sans doute avec un outil de type herminette est un élément remarquable, rarement identifié dans les constructions de ce type dans l'ouest de la France. Quelques éléments mobiliers ou osseux du Néolithique moyen II ont été recueillis sous les éboulis de la tombe,

dont quelques tessons d'un vase support. Seul un démontage partiel du monument D a été entrepris. Une quinzaine de structures en creux a été reconnue dans le paléosol. Le fonctionnement de la structure de combustion 101 précède directement la construction du dernier parement concentrique du monument A. Une structure allongée (102) partiellement excavée en sape dans le paléosol, présente de fortes traces de combustion. Elle a été interprétée comme représentant les vestiges d'un four néolithique qui a fait l'objet d'une note publiée cette année dans le *Bulletin de la Société Préhistorique Française*.

L'éperon de **Gréez-sur-Roc** (Sarthe), fouillé depuis 2003, avait livré près de 40 000 pièces lithiques en surface. Un paléosol lessivé présente, dans sa partie supérieure, une ou plusieurs surfaces d'activités anthropiques relictuelles ; au-dessus, la base de l'unité stratigraphique suivante témoigne d'une reprise de la végétation alors que la partie supérieure de cette unité sédimentaire coïncide avec la limite des labours. Elle pourrait également être le résultat d'un rehaussement du site par l'apport d'amendements ou d'épandages. La surface d'activité relictuelle correspond à une occupation du Néolithique moyen I, même si quelques traces d'une éventuelle installation domestique du Néolithique récent sont également perceptibles. Deux décapages ont été ouverts ; l'un de 850 m<sup>2</sup>, l'autre de 60 m<sup>2</sup>. L'une des particularités de ce site est d'avoir livré des blocs remaniés dont les vasques d'érosion naturelles pourraient avoir été utilisées comme calages de poteaux. Pour le mobilier céramique, la présence de fins cordons renvoie plutôt à la sphère Chambon, alors que les décors poinçonnés présentent plus d'affinités avec le Cerny. Un disque en terre cuite présentant des bourrelets en relief est un autre élément remarquable.

A la base de la stratigraphie de l'île aux Moutons, à **Fouesnant** (Finistère), le niveau néolithique a livré un mobilier céramique très fragmenté et de très nombreuses pièces lithiques. Un petit amas de galets a été interprété comme étant le vestige d'un possible foyer. Des éléments d'un bol caréné et de trois vases-supports ont été mis au jour. Avec notamment la présence de deux armatures tranchantes, l'ensemble permet de préciser les caractéristiques de ce remarquable ensemble du Néolithique moyen II. Au sein du macro-outillage, on notera la présence de quelques hachettes en fibrolithes dont les traces de fabrication sont encore parfaitement visibles. Une centaine de pièces en silex décolorées, dont douze trapèzes, se rapporteraient plutôt à une occupation de la fin du Mésolithique. L'analyse spatiale et fonctionnelle de la répartition du mobilier suggère l'existence d'un niveau en place.

A **Kervignac** (Morbihan), les vestiges étaient piégés sous 80 cm à 1 m de sédiment. Une concentration de structures en creux correspond à la base de deux fosses allongées, complétées au sud par quelques trous de poteaux disposés en arc de cercle. L'ensemble est à peu près symétrique sur un axe nord-sud. Un peu à l'écart vers l'est se trouvent deux rangées de trois trous de poteaux, distantes de 2,5 m. Ils dessinent le plan d'une construction carrée avec une extension vers le sud. Dans l'axe de cette construction, toujours vers le sud, se trouve une fosse de 1,3 m de profondeur pour 1,6 m de diamètre. Son premier comblement alterne couches de sédiments et niveaux organiques ce qui a permis d'envisager une première fonction comme silo. Dans un second temps, le calage d'un poteau de 25 à 30 cm de diamètre est aménagé au sein comblement supérieur de la fosse, présentant de très nombreux blocs de granit dont certains rubéfiés. L'interprétation de ces structures, comme l'indique les auteurs du rapport, reste difficile. Une lame de hache polie a été recueillie au cours du décapage, une dizaine de mètres au nord et dans l'axe de la structure principale.

A **Lillemer** (Ille-et-Vilaine), commune située dans la partie interne du marais de Dol, la découverte d'une enceinte fossoyée avec palissade et talus, enserrant la butte rocheuse sur laquelle est situé le

village actuel a renouvelé la problématique d'étude de ce site du Néolithique moyen. Un dispositif monumental d'entrée structurée, avec des blocs de dolérite, est à rapprocher de dispositifs analogues sur les enceintes d'Europe continentale. En outre, cette opération fournit des données nouvelles sur les modes d'occupation et d'exploitation des milieux humides au cours du Néolithique, grâce à la bonne conservation des aménagements en bois et des matériaux organiques.

Le dynamisme des recherches sur le Néolithique moyen dans l'interrégion est démontré non par le nombre d'opérations programmées ou préventives de toute sorte, somme toute à peu près équivalent à celui des périodes suivantes du Néolithique, mais par un nombre de publications et de monographies, parues ou en préparation, nettement plus importantes.

#### 4. LE NÉOLITHIQUE RÉCENT ET FINAL

On note tout d'abord une presque totale désaffection dans l'étude des architectures et des rites funéraires, pour le Néolithique récent et final, ces dernières années. La seule étude en la matière concerne une réutilisation du cairn circulaire des Hauts de l'Orne à **Fleury-sur-Orne** (Calvados). La nécessaire restauration de l'allée couverte de la Hamelinère à **Chantrigné** (Mayenne), répertoriée dès 1920, démontre malheureusement qu'une protection au titre des Monuments historiques, ici acquise dès 1932, ne suffit pas toujours à préserver l'intégrité de tels monuments millénaires.

Les données sur l'habitat ouvert restent encore peu nombreuses. Quelques opérations préventives ont porté sur des nappes de vestiges aux Granges près de **Bernay (Eure)**, aux Hautes Haies près du **Mesnil-Esnard** (Seine-Maritime) ou à Cicé près de **Bruz** (Ille-et-Vilaine). A l'extrême pointe de la Bretagne, les sondages, réalisés sur l'île de Béniguet au **Conquet** (Finistère), ont concerné un amas coquiller. Ce fut également le point de départ des fouilles programmées effectuées sur le site de Beg-er-Loued à **Molène** (Finistère) ; l'extension des superficies étudiées a permis de dégager le plan d'un bâtiment à abside en pierre sèche. De façon plus générale, les trois derniers quarts du III<sup>e</sup> millénaire av. J.-C. restent très mal connus dans toute l'interrégion ; seuls deux sondages de quelque ampleur ont été effectués sur les sites campaniformes du Croquet à **Octeville-sur-Mer** (Seine-Maritime), au nord de la Seine, ou au Bois des Jarries à **Saint-Mars-la-Réorthe** (Vendée), au sud de la Loire.

L'étude des habitats ceinturés connaît un renouveau attendu de longue date. Trois importants programmes de fouilles sur ce sujet sont désormais achevés : la Campagne à **Basly** (Calvados) depuis 2002 ; Gâtineau à **Saint-Michel-Chef-Chef** (Loire-Atlantique) depuis 2003 ; et celui de la Chevêtrière à **Saint-Mathurin** (Vendée) qui fait encore l'objet de quelques sondages de vérification ponctuels. De larges fouilles préventives ont eu lieu en 2003 sur les sites du Jardinnet aux **Magnils-Reigniers** (Vendée) ou en 2005 au Drevers à **Douarnenez** (Finistère). Fin 2006, alors que certains programmes ont été initiés il y a maintenant presque dix ans, aucun véritable projet de publication n'a cependant été soumis à la CIRA, pour aucun de ces sites. Des sondages ont également été réalisés sur les enceintes de Pen Men à **Groix** et de Groh Collé à **Saint-Pierre-de-Quiberon** (Morbihan). A l'occasion d'une fouille préventive, l'étude d'une telle enceinte sur l'ensemble de sa superficie a été préconisée par la CIRA sur le site du Priaureau à **Saint-Gervais** en Vendée.

L'étude des installations littorales des côtes de Basse-Normandie a donné lieu à un PCR où l'étude des pêcheries de **Saint-Jean-le-Thomas** (Manche) a occupé une place importante ; ces dernières,

remarquablement conservées en milieu humide, peuvent être attribuées à l'extrême fin du Néolithique. C'est là un volet tout à fait novateur des recherches effectuées sur cette période en France.

Globalement, notre connaissance de la fin du Néolithique reste traditionnellement très limitée dans les parties continentales et septentrionales de l'interrégion Ouest. Ailleurs, pour peu que l'on considère les publications comme le vecteur d'une avancée des connaissances, il faut bien reconnaître que - malgré les efforts consentis sur le terrain ces dix dernières années - le processus reste inachevé ; il convient alors de se féliciter de la publication en 2004 d'une monographie concernant les grandes maisons de **Pléchâtel** (Ille-et-Vilaine), sous la forme d'un mémoire de la Société Préhistorique Française.

Au nord du Marais poitevin, l'unique fossé d'enceinte néolithique du Jardinnet aux **Magnils-Reigniers** (Vendée) ceinture une superficie de 4 hectares. Deux entrées en pince de crabe étaient visibles sur les photographies aériennes. Les travaux d'aménagement ne touchaient qu'une petite partie de l'enceinte, tangentielle à l'aire ceinturée. La zone décapée, la plus vaste disponible à ce jour sur ce type de site néolithique entre l'estuaire de la Seine et le Marais poitevin, couvre une superficie de 6500 m<sup>2</sup>. L'organisation des vestiges est apparue beaucoup plus complexe que ne le laissaient supposer les photographies aériennes. Un fossé interrompu étroit et peu profond, du moins dans son état actuel, correspond à la première phase architecturale repérée sur le site. Deux longues fosses très arasées ont également été dégagées à une vingtaine de mètres de ce dernier, à l'extérieur de l'enceinte. On ignore si elles pouvaient également participer d'un second système fossoyé parallèle au précédent. Dans une deuxième phase, le tracé du premier fossé interrompu est recreusé. Beaucoup plus profond que le précédent, ce creusement détruit largement les vestiges de la première enceinte. Une tranchée de palissade continue a été reconnue 4 m en arrière. A titre d'hypothèse, il a été proposé de la rattacher à cette seconde phase de creusement. La stratigraphie du fossé rend généralement compte d'une phase de stabilisation des parois, puis d'un effondrement des structures en pierre sèche construites sur son bord interne, suivie d'une certaine stabilisation de la sédimentation. Classiquement dans ce type de contexte, l'essentiel du mobilier archéologique provient des niveaux supérieurs, avec parfois quelques lambeaux de sols en place reconnus à la fouille comme à l'occasion de l'étude micro-morphologique. L'étude du mobilier céramique et lithique met en évidence une occupation assez longue des lieux, depuis le Néolithique récent (avec quelques éléments du Peu Richardien maritime) jusqu'au Néolithique final (céramique fine rapprochée des récipients arténaciens, poignards de type pressigniens), voire plus récente encore (racloirs à encoche, flèche perçante à pédoncule équarri). L'étude de la faune offre un spectre où les espèces domestiques dominent largement (90%) alors que le bœuf fournit près de 80% des besoins en viande. Quelques restes humains dont ceux d'un périnatal ont été recueillis à tous les niveaux du comblement ; ils sont presque tous concentrés dans un appendice du fossé principal que l'on peut sans trop de doutes comparer aux entrées en pince de crabe déjà repérées en photographie aérienne sur le site. Le seul point qui étonne véritablement réside dans la maigre utilisation des ressources marines.

L'intérêt du site de la Chevêtrière à **Saint-Mathurin** (Vendée), tient à sa position géographique à l'interface entre les groupes culturels du Néolithique armoricain et de ceux du centre-ouest de la France, comme à la complexité de son fonctionnement. Deux enceintes fossoyées accolées (A et B) y ont été repérées en 1991 par photographie aérienne ; elles comprennent chacune de multiples séries de fossés, parallèles ou recreusés les uns dans les autres. Un relevé topographique très précis de l'ensemble du site a été réalisé. De nouvelles observations aériennes et un mode de redressement plus précis des clichés ont permis de préciser le plan d'ensemble. De 1997 à 2005, la fouille a principalement porté sur

les quatre fossés parallèles de l'enceinte A, puis des fossés de l'enceinte B, notamment au niveau de leur intersection avec les précédents. Quatre sondages complémentaires ont été effectués aux quatre points cardinaux de l'enceinte A, notamment dans des zones où son tracé a été recouvert par un colluvionnement. Le creusement des fossés de l'enceinte A, attribuée au groupe de Kérugou, a précédé celui des fossés de l'enceinte B. Une périodisation de ce groupe culturel est ici envisageable. Quelques éléments du groupe de Taizé ont été recueillis au sommet du remplissage des fossés, ouvrant également la voie à quelques propositions quant à la succession chronologique de ces styles céramiques. Quelques rares tessons campaniformes proviennent des niveaux supérieurs. Enfin la présence de traces de poteaux, dans le remplissage supérieur du comblement de certains fossés de l'enceinte A, suggère un changement de fonction de structures au cours du temps. Le fossé externe de l'enceinte B semble correspondre à une seule phase de creusement. L'abondant mobilier céramique recueilli est également apparenté au style de Kérugou. Pour ce qui est du fossé interne, plus large et plus profond que le précédent, trois phases de creusement sont désormais bien établies. Un aménagement bien structuré a été dégagé sur le fond de ce fossé, près de l'entrée correspondant à la jonction entre les enceintes A et B. Il s'agit d'un empiérement qui sert également de calage à au moins un poteau situé au niveau de l'interruption. Cet empiérement est composé d'une quantité importante de meules et de percuteurs. De possibles fragments de clayonnages proviennent exclusivement du comblement du fossé interne. L'étude des 2300 pièces lithiques recueillies a été intégrée dans une thèse de 3<sup>e</sup> cycle, aujourd'hui publiée. L'association des armatures à ailerons naissants et de lames pressigniennes obtenues à partir d'un nucléus à crête antéro-latérale suggère une attribution de la série à un horizon correspondant à la fin du Néolithique récent ou au début du Néolithique final. Le traitement du mobilier céramique, soit 5000 tessons environ, est en cours.

Tout comme le site de Mâhecoul, l'éperon de Gâtineau à **Saint-Michel-Chef-Chef** (Loire-Atlantique) est situé au sud de la Loire. Des fouilles programmées y ont été réalisées de 1998 à 2003. Elles s'étendent sur plus de 2000 m<sup>2</sup>. L'occupation de l'éperon pourrait commencer dès le Néolithique moyen par l'implantation d'une palissade. Cette dernière a été dégagée sur plus de 60 m de longueur. Deux chapelets de fosses parallèles barrent également l'éperon au début du Néolithique récent. Enfin, un nouveau fossé est creusé à l'emplacement du chapelet de fosses le plus interne. Il a livré du mobilier d'affinité Kérugou qui est absent de la phase précédente. Quelques mètres en arrière de ce dernier fossé, une tranchée de palissade rectiligne présente un système d'entrée comme on en connaît dans les enceintes néolithique final du centre-ouest de la France notamment. Le total des pièces inventoriées depuis 1998 est d'environ 6 500 pièces. Une quinzaine de pièces en chêne ont été suffisamment conservées pour faire l'objet d'une étude de la part de V. Bernard, ce qui est très rare dans ce type de milieu. A signaler également, la présence d'une trentaine de restes osseux de mammifères, de fragments de torchis et pièces en argile crue. Au centre de l'éperon, deux rangées de quatre calages, orientés est-ouest, ont été interprétées comme les vestiges d'un petit bâtiment de 5,5 m de long pour 2,5 m de large. Moins d'une dizaine de mètres à l'est de ce dernier, une nébuleuse de trous de poteaux a été interprétée comme les vestiges d'un second bâtiment, beaucoup plus large et orienté perpendiculairement au précédent.

Le Morbihan recèle plusieurs enceintes dont les talus sont conservés en élévation, tel celui qui barre l'éperon de Pen Men à **Groix**. Deux sondages ont été réalisés transversalement à ce petit talus, dans sa partie médiane et à une de ses extrémités. Cette construction était délimitée par deux parements en pierre sèche latéraux. Des parements transversaux, chaînés avec les précédents, assurent la cohésion de l'ensemble. Quatre petits blocs dressés émergent de la masse de l'un de ces caissons. Les matériaux

nécessaires à la construction du talus semblent avoir été prélevés de part et d'autre.

Peu d'habitats du Néolithique final avaient été étudiés à la pointe de la Bretagne. 600 m<sup>2</sup> ont été décapés sur le site du Drevers à **Douarnenez** (Finistère). 25 structures anthropiques rendent compte d'une occupation du Néolithique final qui s'organisent en liaison avec deux ensembles de fossés destinés à l'implantation de palissades. L'un curviligne a été repéré à mi-pente. Les deux autres, rectilignes et parallèles, sont en revanche situés au niveau de la rupture de pente avec le plateau. Une interruption a été repérée. Au sein du mobilier céramique, les éléments les plus caractéristiques peuvent être attribués au groupe de Kérugou. Une extension des opérations préventives sur une parcelle attenante a été préconisée par la CIRA. A une échelle d'interprétation différente, la superficie explorée sur le site de Beg-er-Loued dans l'île de **Molène** (Finistère), est de 120 m<sup>2</sup>. Des murs en pierre sèche y sont conservés sur plusieurs assises ; ils semblent dessiner le plan d'une construction en abside. Le mobilier recueilli comprend un nombre très élevé de perçoirs au sein de l'industrie lithique. Il confirme la présence d'une occupation campaniforme sur le site, parallèlement ou successivement à la présence de céramique de style Conguel. La datation radiocarbone obtenue sur le dépôt coquiller adjacent est aux alentours de 2100 av. J.C. Le tamisage systématique des déblais avec des tamis de 2 mm, opération longue et fastidieuse, a notamment permis de recueillir de très nombreux restes de microfaune et de poissons. Ces derniers correspondent notamment à des sparidés, des labridés et à des requins, déjà présents sur de nombreux sites mésolithiques bretons. Parmi les restes osseux, figurent également des restes de phoque et 92 restes déterminés de mammifères terrestres, où le bœuf et les caprinés dominent largement. 2200 fragments de coquillages correspondent presque exclusivement à des patelles.

En Normandie, l'enceinte néolithique final de **Basly** (Calvados) fit l'objet de vastes fouilles programmées entre 1998 et 2003. Elle occupe un éperon rocheux dans une boucle de la Mue, dont l'extrémité présente également une occupation du premier âge du Fer. Deux bâtiments sur poteaux sont perpendiculaires à l'enceinte néolithique, de part et d'autre de l'entrée principale. L'ensemble renforce l'aspect monumental de cette dernière. Là, une céramique néolithique contenait les restes d'une incinération, fait assez rare dans ce type de contexte. Au centre de l'éperon, une grande fosse située dans l'axe de l'entrée de l'enceinte fossoyée de l'âge du Fer a également livré un peu de mobilier céramique campaniforme. La découverte de céramiques campaniformes en front de falaise littorale a également motivé la réalisation de sondages sur le site du Croquet à **Octeville** (Seine-Maritime). Le niveau archéologique se trouve enfoui parfois sous un mètre de colluvions, alors que l'épaisseur de ces dernières diminue vers l'intérieur des terres. Les structures dégagées comprennent deux foyers, des fosses et fossés. Le mobilier correspond à plus de 2000 pièces lithiques (dont une flèche perçante à base concave) mais seulement 211 tessons. Plusieurs vases décorés semblent regroupés autour de l'un des foyers.

## 5. CONCLUSION

L'activité de la CIRA concernant la période néolithique a considérablement augmenté au cours de ces quatre dernières années ; 123 dossiers examinés pour la seule période néolithique sur l'exercice 2003-2006, contre 65 pour le Néolithique et l'âge du Bronze entre 1999 et 2002. Cela est sans doute lié - pour partie - à l'intervention de plus en plus de préhistoriens dès les premières phases des opérations d'archéologie préventive ; on ne peut que s'en féliciter. Globalement, on assiste à une très nette inflexion, déjà souhaitée par la précédente commission, des centres d'intérêts traditionnels pour cette

période, avec une part accrue des informations sur l'habitat. Un équilibre est également en cours entre les différentes périodes du Néolithique. En comparaison, l'âge du Bronze est globalement sinistré dans toute l'interrégion ; c'est pourtant pour cette période qu'ont lieu parfois les découvertes les plus spectaculaires, le plus souvent à l'occasion d'opérations préventives. L'effort de la CIRA sur ce point ne doit pas se relâcher.

L'ensemble reflète globalement les points forts et les points faibles des activités de recherche sur le Néolithique et l'âge du Bronze dans l'interrégion : il témoigne dans la pratique d'une bonne intégration qu'il s'agit de préserver, des différentes structures de recherche institutionnelles au niveau régional, tant en Bretagne qu'en Normandie ou en Pays de la Loire. Il devient cependant urgent de créer des passerelles ou de réussir à libérer du temps pour quelques responsables d'opération INRAP qui, enchaînant opération sur opération en raison de leur compétence reconnue, cumulent un nombre de travaux en retard préoccupant (rapports pour les uns, monographies pour les autres). Le suivi des publications préconisées par la CIRA est d'ailleurs une des grandes lacunes de son activité ; peut-être faudrait-il dresser tous les quatre ans une liste des programmes arrivés à échéance dont la CIRA souhaiterait voir les résultats publiés, spécifiant la nature du support préconisé, afin d'assurer un suivi sur le long terme de processus qui dépassent une simple mandature.

Pourtant, malgré une hausse très sensible du nombre d'opérations de diagnostic en archéologie préventive examinées, nous ne pouvons ici que reprendre mot pour mot les conclusions du rapporteur de la précédente CIRA pour cette période : « les choix scientifiques à prendre deviennent de plus en plus aléatoires et soumis à des contraintes purement économiques. A l'autre extrémité de la chaîne opératoire, la publication des résultats, qui devrait être un aboutissement incontournable, devient de plus en plus difficile à réaliser, faute de disponibilité des chercheurs ». De ce point de vue, au cours des quatre dernières années, la situation n'a malheureusement pas fondamentalement changé

### Liste des opérations examinées en séance

#### Néolithique ancien

<i>Habitat</i>		
La Chartreuse	Aubevoye	Eure
La Métairie	Bosrobert	Eure
Lazarro	Colombelles	Calvados
Le Chemin Haussé	Fontenay-le-Marmion	Calvados

#### Approvisionnement en matières premières

L'Ermitage	St Germain-du-Corbéis	Orne
------------	-----------------------	------

Néolithique moyen

*Monuments mégalithiques*

Les Hauts de l'Orne	Fleury-sur-Orne	Calvados
Le Château	Angers	Maine-et-Loire
Souc'h	Plouhinec	Finistère
Le Douet	Hoëdic	Morbihan
Rue des demoiselles	Langon	Ille-et-Vilaine
Kerdruellan	Belz	Morbihan
Le Vieux Moulin	Plouharnel	Morbihan
Le Rocher Mouton	Besné	Loire-Atlantique

*Habitats*

Sapinettes	Saint-Vigor-d'Ymonville	Seine-Maritime
Les Granges	Bernay	Eure
La Bruyère du Hamel	Condé-sur-Ifs	Calvados
Camp de la Burette	Banville	Calvados
Jupinerie	Omonville	Manche
Motte	Gréez-sur-Roc	Sarthe
Lillemer	Lillemer	Ille-et-Vilaine
L'Île aux Moutons	Fouesnant	Finistère
Le Champ du Château	Kervignac	Morbihan

*Dépôt isolé*

ZA Expansia	Falaise	Calvados
-------------	---------	----------

Néolithique récent

*Installations littorales*

Estran                      Saint-Jean-le-Thomas    Manche

*Habitats « ouverts »*

Les Hautes Haies	Mesnil-Esnard	Seine-Maritime
Le Croquet	Octeville	Seine-Maritime
Cicé	Bruz	Ille-et-Vilaine
Beg er Loued	Molène	Finistère
Béniguet	Le Conquet	Finistère
Les Granges	Bernay	Eure
Le Bois des Jarries	Saint-Mars-la-Réorthe	Vendée

*Habitats ceinturés*

La Campagne	Basly	Calvados
Drevers	Douarnenez	Finistère
Groh Collé	Saint-Pierre-de-Quiberon	Morbihan
Gâtineau	Saint-Michel-Chef-Chef	Loire Atlantique
Le Jardinnet	Magnils-Reignier	Vendée
La Chevêtrière	Saint-Mathurin	Vendée

*Funéraire*

Hauts de l'Orne	Fleury	Calvados
Hamelinière	Chantrigné	Mayenne

## *ÂGE DU BRONZE*

PAR **LUC LAPORTE** ET **IVAN JAHIER**

### *SOMMAIRE*

- 1. Considérations générales*
  - 2. Les acquis 2003-2006*
- 

### **1. CONSIDÉRATION GÉNÉRALES**

Moins d'une vingtaine de dossiers concernent l'ensemble de l'âge du Bronze, dont les recherches ont été marquées par un PCR portant sur la presqu'île de La Hague (Manche) et par une fouille programmée, désormais achevée, sur l'éperon de La Rochette à Mauron (Morbihan) :

- le premier a notamment permis d'attribuer la construction du Hague Dike à cette période ancienne de la Protohistoire ; l'étude menée sur l'abri de la Jupinerie à **Omonville-la-Petite** (Manche), déjà cité pour le Néolithique, s'inscrit également dans le cadre de ce PCR,

- la seconde, à **Mauron**, constitue l'unique éperon barré de cette période en Bretagne dont la surface enclose ait été totalement explorée à l'issue de quatre campagnes successives.

L'attribution à l'âge du Bronze de nombreuses enceintes fossoyées au nord de la Loire représente une réelle avancée des connaissances, que confirment plusieurs fouilles préventives. On citera notamment la fouille préventive achevée du Diguët à **Saint-Martin-de-Fontenay** (Calvados) ou celle de l'enceinte du Parc des Tourelles à **Lamballe** (Côtes-d'Armor) qui fait suite aux sondages effectués sur une autre enceinte, également de l'âge du Bronze, explorée par sondages sur cette même commune.

En ce qui concerne l'habitat, plusieurs opérations de diagnostic devraient, dans les années à venir, donner lieu à des fouilles préventives. Rue de l'Église à **Giberville** (Calvados), un vase de l'âge du Bronze a été recueilli dans l'un des fours situé non loin d'un petit bâtiment entouré d'une palissade. Fouille d'un four de pierres chauffées, attribué à l'âge du Bronze ancien à L'Eraudière près d'**Avrillé** (Vendée). Pour ce qui est du funéraire, plusieurs tumulus de l'âge du Bronze ont également fait l'objet d'opérations de diagnostic en Bretagne. En Normandie, un enclos circulaire a été fouillé à la Grande Chasse près de **Saint-Martin-de-Fontenay** (Calvados). Un beau catalogue d'exposition a fait le point sur l'état d'avancement des recherches sur l'âge du Bronze, plutôt dynamiques dans cette région. On aurait aimé pouvoir en dire autant sur les Pays de la Loire, alors même que l'université de Nantes a recruté une spécialiste de cette période.

## 2. LES ACQUIS 2003-2006

L'éperon de La Rochette à **Mauron** (Morbihan) est barré par 5 fossés concentriques, découverts en 1992 par le photographe aérien M. Gauthier. Les trois fossés les plus internes présentent un profil en V. Le fossé le plus interne mesure 4,5 m de large pour plus d'1,4 m de profondeur. Son comblement a livré quelques tessons du second âge du Fer. Les deux autres fossés, plus étroits, ne mesurent que 2m à 2,5 m de large. L'enceinte la plus externe est composée de quatre segments de fossés interrompus. Ils présentent une section en U avec une longueur de l'ordre de 25 à 30 m pour 8 à 9 m chacun, mais guère plus d'1 m de profondeur conservée. Le volume de matériaux extraits du tronçon le plus occidental a été estimé à 330 m<sup>3</sup>. Les dynamiques de comblement sont très proches d'un segment de fossé à l'autre. Elles suggèrent la présence d'un talus en élévation sur le bord interne du fossé, à l'emplacement d'une bande réservée d'une dizaine de mètres de large. Cinq structures liées à la combustion ont été mises au jour juste en arrière du fossé mais, selon le fouilleur, elles pourraient être antérieures ou contemporaines à l'édification du talus. Une tranchée de palissade apparemment continue, court quelques mètres en avant du fossé segmenté. Vers l'intérieur de l'enceinte, plus de 350 trous de poteaux s'organisent en deux ensembles d'orientation globalement similaire que l'on peut suivre sur près de 90 m de long. La série nord forme un arc de cercle régulier parallèle au fossé. Elle est principalement composée de deux alignements parallèles distants de 3 m l'un de l'autre. L'hypothèse d'édifices de 6 à 7 m de long pour 4 à 5 m de large est privilégiée par le fouilleur et le regroupement de trois unités par sections de fossé semble se distinguer. La cohérence de l'ensemble est renforcée par la présence de structures trapézoïdales en vis-à-vis de chaque interruption de fossé, balisant ainsi un couloir d'accès entre chaque section. La série sud présente une orientation plus rectiligne. Elle est composée de trois alignements principaux, l'axe central dominant par la dimension des creusements.

A **Lamballe** (Côtes-d'Armor), une enceinte curviligne à fossés interrompus a été découverte dans le cadre du diagnostic du projet du parc d'activités de la Tourelle. L'enceinte atteint une surface de un hectare, tandis que les sections de fossés qui en marquent les contours atteignent de 4 à 5 m de large pour un peu plus d'un mètre de profondeur. A l'intérieur de l'aire enclose, quelques fosses et trous de poteau indiquent des bases de constructions de forme encore indéterminée. Cependant, l'attribution chronoculturelle de cet ensemble reste incertaine, faute de mobilier caractéristique.

On mentionnera toutefois, à 450 m à l'ouest, la découverte d'une pointe de lance de l'âge du Bronze dans un fossé s'apparentant à une structure parcellaire, non datée.

A **Giberville** (Calvados), les éléments d'un premier habitat ouvert datable de l'âge du Bronze ancien/moyen ont été mis au jour et étudiés dans le cadre d'une opération de fouille préventive. L'habitat, dispersé sur au moins un hectare, s'organise dans l'emprise de la fouille (6700 m<sup>2</sup>) à partir de deux principales aires bâties. Un semis de trous de poteau creusés dans la roche, en limite de décapage, correspond à une probable aire résidentielle comportant au moins deux édifices à deux nefs de l'ordre de 35 m<sup>2</sup> chacun. A une trentaine de mètres au nord-ouest, une seconde aire bâtie, protégée par une clôture de 25 m de long, regroupait un grenier à six poteaux, une demi-douzaine de fosses et un four à sole suspendue. Un deuxième four identique fut découvert à une trentaine de mètres au sud-ouest de l'aire résidentielle, aux côtés d'une petite zone funéraire comptant au moins deux sépultures d'adulte à inhumation (position fléchée, tête orientée au sud-est).

Le mobilier recueilli est relativement indigent. On notera, provenant du four, un vase bas et cylindrique muni de deux languettes et orné d'un épais cordon lisse rapporté à la mi-hauteur du récipient, attribuable au Bronze ancien ou au début du Bronze moyen. La datation radiocarbone sur les ossements de la tombe septentrionale est tout à fait conforme à cette attribution (2031 à 1779 ans av. J.-C. en âge calibré).

A **Saint-Martin-de-Fontenay** (Calvados), la fouille d'un monument circulaire réalisée dans le cadre d'une déviation routière constitue la principale documentation acquise ces quatre dernières années dans le domaine funéraire de l'âge du Bronze.

De ce monument unique dans l'emprise du projet ne subsiste aujourd'hui que le fossé et deux sépultures internes. Le fossé, creusé dans les limons de plateau selon un profil en V, atteint 19 m de diamètre externe pour une largeur de 3,5 à 5 m et une profondeur de 2,5 m sous la surface. L'étude stratigraphique et micromorphologique de son remplissage, d'où ressortent trois principales phases de comblement, permet de restituer l'élévation d'un tertre central et, dans la lignée des quelques autres *bowl barrows* déjà identifiés en Normandie, celle d'un cordon périphérique.

La sépulture centrale, constituée par une urne cinéraire, renfermait les restes d'un adulte jeune. Ce vase à tendance tronconique légèrement galbé dans sa partie supérieure ne présente que très peu de spécificités typo-chronologiques. Les tessons d'un second vase découverts à environ 2 m à l'ouest et à une quinzaine de centimètres au-dessus de l'urne centrale pourraient correspondre à une seconde incinération très bouleversée par les labours. Cette seconde céramique munie d'un cordon digité au tiers de sa hauteur s'apparente au groupe des *bucket urns* légèrement galbées, permet de dater ces sépultures du Bronze moyen ou du début du Bronze final.

A **Omonville-La-Petite** (Manche), une fouille programmée pluriannuelle a été réalisée à La Jupinerie dans un abri sous roche encastré dans le flanc abrupt de la vallée du Vau Juan ouverte sur le littoral. L'opération a mis en évidence, au-dessus de niveaux du Néolithique moyen I et II, une fréquentation épisodique de la cavité au Bronze ancien. L'hypothèse retenue par les archéologues, à partir des fosses de calage excavées dans son sol et d'un vase-silo en situation écrasé en place, est celle d'un lieu de stockage connexe de l'habitat. L'exploration des abords de l'abri a en effet permis de repérer sur l'étroite terrasse surplombant le Vau Juan, les traces de plusieurs constructions sur poteaux plantés et les restes d'un foyer de même époque.

A **Avrillé** (Vendée), deux fours dits « à pierres chauffées » ont été étudiés dans le cadre d'un projet communal de sept hectares au lieu-dit de L'Eraudière. Un décapage de 500 m<sup>2</sup> a permis de distinguer en outre deux fosses allongées et quatre trous de poteau dans leur voisinage.

Les fours ont été excavés dans le substratum selon des plans oblongs de 3 m de long pour 1,5 m de large. Les parois sont rubéfiées et la partie charbonneuse de leur comblement, située au fond, se trouvait surmontée d'un lit horizontal de blocs de granit chauffés. L'identification de graisses animales ou végétales lors de leur analyse chimique (C. Pepe, UMR 7075), renforce l'hypothèse de fours culinaires. Dans l'attente des résultats d'analyse par radiocarbone, l'ensemble est attribué au Bronze ancien, sur la base du mobilier céramique associé.

**Liste des opérations examinées en séance**

**Habitats**

Rue de l'Eglise	Giberville	Calvados
La Jupinerie	Omonville-la-Petite	Manche
Parc des Tourelles	Lamballe	Côtes-d'Armor
La Rochette	Mauron	Morbihan
L'Eraudière	Avrillé	Vendée

**Funéraire**

La grande chasse	Saint-Martin-de-Fontenay	Calvados
------------------	--------------------------	----------

## ***PROTOHISTOIRE***

**PAR MICHEL VIDAL ET IVAN JAHIER**

### ***SOMMAIRE***

- 1. Quelques données chiffrées*
  - 2. Résultats*
  - 3. Fouilles, rapports et publications*
  - 4. Conclusion*
- 

### **1. QUELQUES DONNÉES CHIFFRÉES**

Durant les quatre années 2003-2006, 157 dossiers ont concerné la Protohistoire, dont 41 en Basse-Normandie, 53 en Bretagne, 11 en Haute-Normandie et 52 en Pays de la Loire.

Sur ces 157 dossiers, 30 ont reçu un avis défavorable du rapporteur (demande de fouille préventive), avis maintenu par la CIRA dans 28/29 cas dont 10 en Basse-Normandie, 4 en Bretagne, 1 en Haute-Normandie et 15 en Pays de la Loire, ce qui donne par région : 24 % en Basse-Normandie, 7 % en Bretagne, 9 % en Haute-Normandie et 28 % en Pays de la Loire.

Ne sont pas prises en compte dans ce bilan les opérations menées en urgence et sans avis préalable sur le tracé de l'A 28.

Le nombre d'opérations par région doit aussi être détaillé, ne serait-ce que pour préciser le niveau d'intervention par départements :

**Basse-Normandie** : Calvados : 22 ; Manche : 4 ; Orne : 15.

**Bretagne** : Côtes-d'Armor : 13 ; Finistère : 20 ; Ille-et-Vilaine : 11 ; Morbihan : 9.

**Haute-Normandie** : Eure : 8 ; Seine-Maritime : 3.

**Pays de la Loire** : Loire-Atlantique : 12 ; Maine-et-Loire : 9 ; Mayenne : 6 ; Sarthe : 8 ; Vendée : 17.

Enfin, il convient de distinguer ce qui revient réellement aux fouilles préventives par rapport aux fouilles programmées :

**Basse-Normandie** : 31 opérations de fouilles préventives sur 41, soit 75 % ;

**Bretagne** : 24 opérations de fouilles préventives sur 53, soit 45 % ;

**Haute-Normandie** : 9 opérations de fouilles préventives sur 11, soit 81 % (mais ceci n'est pas très représentatif compte tenu du faible nombre d'opérations) ;

**Pays de la Loire** : 44 opérations de fouilles préventives sur 52, soit 84 %.

## 2. RÉSULTATS

Sur ces 157 dossiers, 81 concernent les fermes indigènes (hors programmées) dont 27 % ont fait l'objet d'un avis défavorable. Sur ce point, il est certain que l'état des connaissances sur les enclos d'habitats de La Tène est parvenu à un stade très intéressant de documentation, même si la Haute-Normandie et la Basse-Normandie (surtout l'Orne) souffrent encore d'un déficit des connaissances. On constate la grande diversité de cette part de l'habitat que l'on envisageait, encore il y a peu, comme une entité uniforme. Cette documentation, finalement très variée quant à la composition et l'organisation de ces objets en réseaux et parfois en zones d'exploitation(s) concertée(s) (Le Val de Reuil, en Haute-Normandie ; Ifs, Mondeville, Fleury, en Basse-Normandie ; Pacé, Quimper, en Bretagne ; Guérande, en Pays de la Loire ...), est également marquée par d'étonnantes complémentarités structurelles au plan local. Il émane de ces données encore lacunaires l'image d'un système d'une assez grande complexité qu'il paraît important de continuer à documenter en privilégiant quelques zones choisies pour leur potentiel archéologique et l'ampleur comme la pérennité des projets d'urbanisme prévus ou pressentis à leur hauteur. L'objectif est de comprendre le fonctionnement de ces installations et, éventuellement, les fondements socio-économiques qui les sous-tendent. A ce titre, il conviendrait, afin de ne pas fausser l'image de ce système, de ne pas en écarter non plus les installations en apparence les plus anodines, tout particulièrement celles privées de clôture investissant probablement la base de cette hiérarchisation de l'habitat, notamment aux périodes anciennes du second âge du Fer. Il semble également urgent de coupler cette collecte d'informations à un bilan approfondi des connaissances acquises dans chaque région de l'Ouest, bilan qu'il reviendrait aux services régionaux de tenir à jour.

Sur le plan de la chronologie, si actuellement l'essentiel de ces enclos/fermes indigènes se situe entre La Tène moyenne et finale, il conviendra d'intervenir préférentiellement sur les structures de la transition I<sup>er</sup> / II<sup>e</sup> âge du Fer - La Tène ancienne et sur celles présentant la durée d'occupation la plus longue, ceci en intégrant les exemples de continuité jusqu'en période gallo-romaine.

Ainsi, dans quelques cas, la CIRA a jugé utile de conseiller la réalisation d'une fouille sur le seul critère d'une abondance de céramiques susceptible de générer une avancée dans leur typochronologie. A cet effet, l'accumulation des données typologiques ne doit pas se limiter, comme cela est actuellement le cas, à un seul chantier mais s'étendre à l'ensemble de l'interrégion Ouest. Cela devient une priorité incontournable que les services régionaux de l'archéologie devront là aussi soutenir dans les années à venir.

Si la mise au jour et les interventions sur les habitats groupés en plaine sont toujours aussi limitées (mais cela tient au hasard des projets), les recherches sur les habitats groupés de hauteur sont tout aussi réduites et n'apparaissent pour l'essentiel qu'en préventif - Moulay (Mayenne) et Mervent (Vendée) en Pays de la Loire - alors que leur intérêt exceptionnel mériterait un autre type d'intervention (par exemple, parce qu'il s'agit de remparts à pourtrages). Mais les dossiers de Saint-Désir de Lisieux et Saint-Pierre-des-Ifs (Calvados), de Merri (Orne) traduisent l'émergence d'une recherche programmée en Basse Normandie.

Alors que la fouille de Mez Notariou, à Ouessant (Finistère), se développe depuis une vingtaine d'années en étant principalement basée depuis 1995 sur la présence de dépôts dont le caractère cultuel comme l'insertion au sein d'un sanctuaire ont fait l'objet de débats, le développement des recherches en milieu insulaire breton (Hoédic, Groix, Ile aux moutons), depuis 2005, pourrait compléter utilement la connaissance sur des plans complémentaires tels que circuits d'échanges, productions spécifiques, saisonnalité des occupations, sectorisation et spécialisation des activités.

Dans le domaine du religieux, deux sites sont exceptionnels, ne serait-ce que parce que ces lieux de culte, à l'origine gaulois, se perpétuent jusqu'en pleine période romaine. Il s'agit de La Forêt à Allonnes (Sarthe) et d'Aunou-sur-Orne (Orne) où les caractéristiques de dépôts d'objets métalliques, dont des pièces d'armement, justifient sans doute une même religiosité dans les III<sup>e</sup> et II<sup>e</sup> siècles avant J.-C. La relation religieuse entre culte gaulois et culte gallo-romain est ainsi affirmée comme peut l'être, mais différemment, le petit sanctuaire rural gallo-romain implanté à côté de la résidence aristocratique de Paule (Côtes-d'Armor). Tout ceci doit nous interpeller et donner lieu à une synthèse sur ces types de sanctuaires dont on connaît d'autres exemples à Eu (Seine-Maritime) et à Aubigné-Racan (Sarthe).

Pour les dépôts métalliques de haches à douille, l'essentiel des découvertes s'est fait en Bretagne et leur groupement dans un même lieu soulève également bien des questions, tant sur le plan de leur association, de leur fonction, de leur isolement et de leur chronologie. Sur ce sujet, la découverte, dans un souterrain, sur le site de Kergariou à Quimper (Finistère), de plusieurs haches, dans un contexte des VI<sup>e</sup>-V<sup>e</sup> siècles avant J.-C., mériterait que l'on s'attache véritablement à valider et à s'interroger sur les attributions à l'âge du Bronze proposées jusqu'alors.

Il conviendra d'être plus mesuré dans la détermination des manifestations culturelles et des attributions à la sphère religieuse au sens large. La tentation est en effet grande de faire de certains rejets en contexte domestique des indices de pratiques votives. Au demeurant, celles-ci transparaissent parfois au travers d'assemblages particuliers (armes, outils, ossements humains, ), qui, existant en tant que tels, ne font pas pour autant des sites domestiques des sites culturels. Il faut donc rester prudent sur les interprétations, mais attentif à ces phénomènes encore mal connus, ou plutôt mal reconnus. Sur ce thème, le dossier consacré aux « Cultes et sanctuaires en France à l'âge du Fer » (*Gallia*, 60, 2002), La France de l'Ouest (Bretagne et Pays de la Loire) illustre bien la difficulté d'un tel exercice.

Les nécropoles ont toutes été découvertes lors d'opérations préventives et concernent toutes les régions et la totalité de l'époque protohistorique, de l'âge du Bronze au II<sup>e</sup> âge du Fer, avec des sépultures sous tumulus et des tombes en fosses dans des enclos circulaires et quadrangulaires. L'exemple le plus spectaculaire est celui des nécropoles du site Object'If Sud à Iffs (Calvados), où chaque groupement d'enclos est associé en bordure de sa voirie à une nécropole.

De cette rapide synthèse ressortent plusieurs sites exceptionnels qu'il convient de mettre en évidence, tant par la qualité de la fouille que par son rendu et ses résultats exceptionnels. Seul le premier est une opération programmée, mais issue, rappelons-le, d'un sauvetage déjà ancien.

- Paule (Côtes-d'Armor), Kergroas : site aristocratique des IV<sup>e</sup> - I<sup>er</sup> siècles avant J.-C. associé dans un même espace sacré à des tumulus de l'âge du Bronze, un sanctuaire gallo-romain et trois enclos en cours

de fouille (habitat, site métallurgique, nécropole), le tout paraissant inclus dans un vaste espace, semble-t-il limité par un talus/fossé.

- Ifs (Calvados), Object'if Sud : ensemble comprenant six ou sept groupes d'enclos avec voiries et nécropoles attenantes dont l'évolution va de l'âge du Bronze à la période gallo-romaine et qui recèle la première organisation orthonormée de l'espace qui ne doit rien aux Romains.

- Quimper (Finistère), Kergolvez : cet habitat groupé de plaine est l'exemple même d'une découverte exceptionnelle dans le paysage protohistorique en Gaule celtique, avec ses niveaux de sols, ses structures multiples (fosses, bâtiments, espaces de voirie, etc.), un abondant mobilier, l'ensemble étant là aussi inscrit dans un espace défendu par un talus doublé d'un fossé.

- Moulay (Mayenne) : les premiers diagnostics menés sur cet *oppidum* (chef-lieu de cité ?) ont décelé, outre la présence d'une enceinte (10 m de large sur 1 200 m de long), celle d'une occupation ordonnée comprenant enclos d'habitation, parcellaire, voirie.

Au-delà de ces interventions « obligées », pourrait-on envisager des fouilles programmées pour compléter l'information et faire de ces sites des opérations exemplaires ? A voir les résultats acquis par l'opération programmée de Kerven-Teignouse à Inguiniel (Morbihan) où la totalité des enclos seront à terme entièrement dégagés, cela devra être un des objectifs prioritaires opposant résidences aristocratiques et habitat groupé.

### 3. FOUILLES, RAPPORTS ET PUBLICATIONS

Restent à évoquer les problèmes liés aux interventions sur le terrain, aux rendus des rapports et aux publications.

Le rendu des diagnostics permet de se rendre compte que l'évaluation des risques archéologiques devient peu à peu trop calibrée avec des tranchées trop espacées, l'absence de « fenêtres » de reconnaissance, bref, un manque de motivation de certains responsables, ce qui a pour conséquence une « non fouille » par défaut de connaissances.

Les rapports d'opération sont, à quelques exceptions près, de bonne qualité documentaire et rédactionnelle et on trouve peu à redire sur le niveau scientifique des intervenants. On doit signaler en revanche le manque de cohésion entre études des structures, du colmatage et du mobilier, chacune étant traitée de façon séparée par thème et non pas par ensemble. De façon générale, on doit également regretter le manque de réflexion critique des auteurs, ceci par rapport aux résultats déjà acquis et publiés.

En ce qui concerne les publications, il est difficile d'évaluer le niveau des parutions, ne serait-ce que parce que les rapporteurs manquent d'informations, même si certains dossiers d'aide à la préparation à la publication transitent par la CIRA. Sur ce point, l'organisation de cette information est réduite au minimum et, le plus souvent, on ne connaît ni l'état d'avancement, ni les problèmes liés à l'édition, encore moins les dates de parution. Il ne devrait pas être très difficile d'y remédier.

#### 4. CONCLUSION

Pendant ces quatre années, la CIRA a opéré une sélection plus rigoureuse des interventions sur les enclos, en privilégiant les sites à forte potentialité, et a soutenu le développement des interventions en milieu insulaire et sur l'estran.

Le côté négatif se situe comme les années précédentes au niveau de la recherche programmée vraiment trop réduite, limitée à Ouessant, aux résidences aristocratiques (Paule) et aux sanctuaires (Aunou-sur-Orne et Allonnes), ces derniers étant en outre essentiellement concernés par la période romaine.

Tout cela pèse bien peu face à l'absence de programmes portant par exemple sur les habitats groupés de hauteurs, sur les chronologies de transition Bronze / Fer et I<sup>er</sup> / II<sup>e</sup> âge du Fer et sur les études de mobilier. L'absence de chercheurs institutionnels sur ces périodes en est le reflet et le constat du bilan 1999-2002 « *vouloir changer les orientations [et les choix des services] ne paraît pas pertinent tant que ce problème ne sera pas pris en compte* », demeure d'actualité.

**L'ANTIQUITÉ**  
(fin I<sup>er</sup> s. av. J.-C. / V<sup>e</sup> s. ap. J.-C.)

PAR JEAN-CHARLES ARRAMOND, ÉRIC DELAVAL ET MARTIAL MONTEIL

**SOMMAIRE**

1. *Préambule*
  2. *Villes et agglomérations antiques*
    - 2.1. *Les chefs-lieux de cité antiques*
      - 2.1.1. *Les opérations programmées*
      - 2.1.2. *L'archéologie préventive*
      - 2.1.3. *Les publications*
      - 2.1.4. *Bibliographie 1999-2006*
    - 2.2. *Les agglomérations secondaires*
      - 2.2.1. *Les opérations programmées*
      - 2.2.2. *L'archéologie préventive*
      - 2.2.3. *Les publications*
  3. *Le milieu rural*
    - 3.1. *Les aqueducs*
    - 3.2. *Les voies*
    - 3.3. *Les villae*
    - 3.4. *Les fermes et les petits établissements ruraux*
    - 3.5. *Les établissements divers*
    - 3.6. *Nécropoles et sépultures*
    - 3.7. *Sanctuaires et temples*
    - 3.8. *Ateliers et productions*
    - 3.9. *Prospections et projets collectifs de recherche*
      - 3.9.1. *Les prospections*
      - 3.9.2. *Les programmes collectifs de recherche*
    - 3.10. *Annexes*
  4. *L'archéologie des fleuves*
  5. *Conclusion*
- 

## **1. PRÉAMBULE**

Le choix de découpage adopté par les rapporteurs est thématique. C'est ainsi que seront successivement abordés les villes et agglomérations antiques, le milieu rural - lui-même découpé en plusieurs sous thèmes - et, enfin, l'archéologie des fleuves.

Notre analyse des dossiers concernant l'Antiquité sera évidemment plus complète si, à la suite de la lecture de ce bilan :

- une cartographie adaptée accompagne le propos ;
-

- les CRA des quatre régions concernées abondent dans un deuxième temps la réflexion en mentionnant pour les dossiers traités par leurs services ceux qui n'ont finalement pas fait l'objet de prescriptions et ceux pour lesquels des prescriptions ont été émises, mais qui n'ont pas encore été examinés en CIRA faute de rendu du rapport final.

Ce dernier point permettrait un suivi plus sérieux et plus continu des dossiers par la nouvelle CIRA 2007-2010. En règle générale, il serait d'ailleurs hautement souhaitable, pour un suivi réel des dossiers, que les membres de la CIRA puissent être régulièrement renseignés sur l'état d'avancement de l'ensemble des dossiers, que ce soit en préventif ou en programmé, ou encore au niveau des publications. Un point d'information dans ce domaine pourrait, par exemple, être prévu en fin de chaque année.

## 2. VILLES ET AGGLOMÉRATIONS ANTIQUES

Entre 2003 et 2006, la CIRA Ouest a examiné 82 dossiers en lien avec les villes et agglomérations secondaires antiques. Plusieurs dossiers concernent toutefois un même site, dans le cas des fouilles programmées ou encore du binôme diagnostic/fouille préventive.

Région	Diagnostic	Fouille préventive	Fouille programmée	Prospection thématique	A.P.P. Publications	Autres	Total
Basse-Normandie	7	2	5	5	1 APP	-	20
Haute-Normandie	3	2	5	1		1 étude	12
Bretagne	6	-	4	2	1 APP, 3 publi	-	16
Pays de la Loire	12	5	11	3 + 1 PCR	1 publi	1 projet d'opé	34
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>82</b>

Les comparaisons entre régions ne signifient pas grand-chose, compte tenu des disparités de taille. On remarquera toutefois que la région Pays de la Loire se singularise par un nombre plus élevé d'opérations, tant dans le domaine de l'archéologie préventive que dans celui des programmes. Par ailleurs, et à l'échelle de l'interrégion, le volume des fouilles programmées et celui des opérations préventives apparaissent relativement équilibrés.

### 2.1. LES CHEFS-LIEUX DE CITÉ ANTIQUES

Sur la vingtaine de chefs-lieux de cité identifiés dans le Grand Ouest pour le Haut-Empire et/ou l'Antiquité tardive, seuls onze ont fait l'objet d'au moins un examen de dossier durant la période 2003-2006 (manuscrit de publication, fouille programmée ou préventive, étude). On retrouvera d'ailleurs quelques-unes de ces villes dans le bilan dressé pour l'époque médiévale, puisque toutes sont encore occupées de nos jours.

Pour l'Antiquité, l'absence de certaines grandes villes est manifestement le signe d'un fort ralentissement de l'activité archéologique. Il en est ainsi de Corseul (Côtes-d'Armor), où le dernier diagnostic a été réalisé en 2002 et où les fouilles programmées se sont interrompues, de Vannes (Morbihan), où les dernières opérations ont été réalisées en 2000, de Rouen (Seine-Maritime), où aucune

fouille n'a touché de niveaux antiques depuis 2001, ou bien encore de Nantes (Loire-Atlantique). Dans ce dernier cas, il convient de souligner le fait que la dernière opération ayant touché des niveaux antiques sur une surface un peu conséquente remonte à 1985 !

### 2.1.1. LES OPÉRATIONS PROGRAMMÉES

Les fouilles programmées, qui n'excluent d'ailleurs pas, dans les secteurs où elles sont pratiquées, les opérations préventives, sont somme toute assez rares et se concentrent dans les villes « désertées » durant l'Antiquité tardive comme Jublains (Mayenne), Vieux (Calvados), ou les lieux où les collectivités territoriales témoignent un grand intérêt à leur patrimoine enfoui à l'exemple de Carhaix-Plouguer (Finistère).

À **Jublains** (Mayenne), le Taillis de Boissières correspond à un îlot de la périphérie orientale de la ville romaine qui a fait l'objet d'une fouille programmée sur environ 1000 m<sup>2</sup> entre 1998 et 2004 (Anne Bocquet, Service archéologique du Conseil général de la Mayenne). On y a reconnu des vestiges s'étageant entre La Tène finale et le haut Moyen Age et les résultats acquis viennent heureusement compléter ceux du site de la Grande Boissière, récemment publiés.

La Tène finale est bien documentée par une fosse de tisserand, un angle d'enclos, quelques niveaux et des structures en creux éparses. Ces découvertes revêtent un caractère particulièrement important pour les origines de *Noviodunum*. Les fossés complètent en effet des découvertes similaires effectuées sur le site du terrain de sport, distant de 200 m, et celui, encore plus proche, de la Grande Boissière. Le Jublains gaulois pourrait ainsi s'identifier à un sanctuaire accompagné d'habitats satellites dont la fouille a sans doute mis au jour un exemple.

À l'intérieur des fossés d'enclos qui perdurent, une fosse attribuée aux deux dernières décennies av. J.-C. et surtout un four de potier (1-15 ap. J.-C.) ont été mis au jour. Des ratés de cuisson témoignent d'une production diversifiée : céramiques à engobe blanc ou micacé, *terra nigra*, commune sombre, commune claire, pots de type Besançon.

La condamnation des fossés et le réaménagement du terrain précèdent l'installation de constructions tibériennes. Celles-ci sont présentes sur l'ensemble du site sous la forme de fondations de bâtiments en terre et bois.

Entre les années 40/50 et la fin du IIe s. ap. J.-C., le quartier est désormais structuré par des rues et des bâtiments à usage artisanal ou d'habitation y connaissent une évolution.

L'abandon doit se situer dans le courant de la première moitié du IIIe s. ap. J.-C. et, après un hiatus, de nouvelles habitations y sont installées, pour partie dans les cadres antérieurs, et sont occupées entre le VII<sup>e</sup> et le IX<sup>e</sup> s.

À **Vieux** (Calvados), la fouille programmée a concerné un quartier qui se développe en périphérie nord-est et à proximité du théâtre, transformé ensuite en édifice à arène. Il a été reconnu en 1995, puis en 2001, par le biais de diagnostics en tranchées, et il a fait l'objet d'une fouille programmée entre 2002 et 2004 sur environ 2000 m<sup>2</sup> (Eric Delaval, Centre départemental de l'archéologie du Calvados).

Ce quartier, installé sur des carrières d'extraction, évolue entre la seconde moitié du I<sup>er</sup> s. et la première moitié du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C. et est traversé par un carrefour de rues. Les bâtiments identifiés abritent des activités artisanales, principalement métallurgiques (fer et peut-être alliages cuivreux), ou ont pu faire office de boutique et d'habitation.

Un four de grande dimension, destiné à la transformation en chaux d'un volume de matériaux estimé à environ 40 m<sup>3</sup>, a livré plusieurs fragments sculptés (chapiteaux, colonnes), sans doute en grande partie récupérés sur le théâtre voisin à la fin du III<sup>e</sup>/début IV<sup>e</sup> s.

Dans le même cadre, et dans un tout autre secteur situé plus au sud, une opération ponctuelle a été menée sur le *decumanus* K, situé le long d'une maison à cour fouillée entre 1995 et 1998 et dont la mise en valeur était envisagée.

Enfin, deux prospections thématiques (géophysiques et par sondages mécaniques), coordonnées par E. Delaval, ont été réalisées l'une sur le Bas de Vieux et l'autre sur le Champ des Crêtes. Le premier secteur (le Bas de Vieux) est situé en frange est de la ville antique, là où se trouve l'actuel musée de site. La série de tranchées mécaniques réalisée a permis d'y reconnaître deux rues orientées est-ouest, quelques portions de bâtiments isolés et d'interprétation difficile ainsi que des remblais et dépotoirs. Au débouché, les auteurs en concluent à un espace faiblement urbanisé, occupé par des constructions ponctuelles et principalement utilisées comme zone de stockage de remblais et de déchets. L'absence de nécropole est également soulignée.

Le second secteur (le Champ des Crêtes), de quatre hectares, est localisé dans la partie centre-sud de la ville et a révélé les vestiges de *domus*, mais aussi de deux ensembles publics : des thermes au sud et un bâtiment à l'est que les prospections ont permis d'interpréter comme une partie du forum de la ville.

À **Carhaix-Plouguer** (Finistère), enfin, le site de la réserve archéologique de Carhaix (rue du Docteur Menguy), propriété du Conseil général du Finistère, a fait l'objet de sondages en 1996 puis d'une fouille programmée entre 2000 et 2006 (Gaëtan Le Cloirec, INRAP). En six ans, ce sont 3500 m<sup>2</sup> d'un quartier urbain de l'antique *Vorgium* des Osismes, situé à peu de distance du centre supposé de l'agglomération, qui ont été explorés, tout au moins pour ce qui concerne les phases d'occupation les plus récentes. À terme, il est prévu de conserver les vestiges mis au jour et de les présenter au public après consolidation.

Les niveaux les plus anciens du secteur sont encore mal connus, faute de fouille extensive, mais aussi en raison de l'impact des aménagements du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. À ce jour, les données éparées issues de quelques sondages et nettoyages de coupe permettent tout au plus de fournir quelques informations très générales. Dans un espace organisé par une rue decumane, des constructions assez modestes, édifiées majoritairement en matériaux périssables et aux sols de terre battue ou empierrés, permettent d'imaginer un quartier où vivent et travaillent des commerçants et artisans. La chronologie et l'évolution de cet ensemble sont encore floues et peuvent être seulement situées dans le courant du Haut-Empire.

La phase la mieux connue correspond à une étape de reconstruction générale qu'il convient de situer

à l'extrême fin du II<sup>e</sup> ou au début du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. Les bâtiments, désormais maçonnés, se répartissent de part et d'autre de la rue decumane, et donnent l'image d'un quartier densément bâti. Si du côté nord les édifices sont trop incomplets pour être interprétés, ceux qui sont localisés au sud correspondent manifestement à des *domus*. Ces dernières, comprennent également de possibles boutiques ouvrant sur la rue decumane par l'intermédiaire d'un portique de façade. On note également une fondation de fontaine publique très bien conservée. Le quartier n'évolue que peu jusqu'à son abandon, vers le début du IV<sup>e</sup> s.

Dans ce même cadre, il convient de souligner le programme original que constitue le projet d'études et de mise en valeur du théâtre antique de **Lillebonne** (Eure) soumis à la CIRA en 2004.

Ce théâtre antique a été entièrement dégagé et restauré au XIX<sup>e</sup> s., sans que les analyses stratigraphique et architecturale soient alors conduites avec toute la rigueur souhaitée de nos jours. La mise en œuvre d'un programme de restauration et de mise en valeur, fondée sur une étude préliminaire de V. Mutarelli en 2001, doit s'effectuer en étroite liaison avec les Monuments historiques et un comité de pilotage associant plusieurs archéologues aux compétences reconnues.

Le projet proposé pour l'année 2004 s'articulait selon trois axes complémentaires :

- un recensement et une analyse de la documentation ancienne ;
- une analyse des maçonneries qui doivent être restaurées de façon urgente, avec relevés pierre à pierre et prélèvements de mortier ;
- un projet de programme d'étude archéologique trisannuel (2005-2007), incluant la réalisation de fouilles lourdes, de sondages et de relevés avec pour objectif d'affiner l'évolution de l'édifice et des techniques de mise en œuvre.

Depuis lors, ce programme ambitieux semble s'être ralenti et n'a, en tout cas, plus été évoqué en CIRA. En janvier 2007 toutefois, un dossier réunissant l'ensemble de la documentation ancienne et l'historique des travaux sera examiné en CIRA, témoignant d'une réactivation du projet.

À **Bayeux** (Calvados), par contre, une fouille programmée sollicitée en 2003 par F. Delacampagne et concernant les abords de la cathédrale, secteur évidemment stratégique tant pour l'Antiquité et le Moyen Age, n'a pas à ce jour été traduite sous la forme d'un rapport examiné en CIRA. Ce retard important doit absolument être comblé en 2007.

### **2.1.2. L'ARCHÉOLOGIE PRÉVENTIVE**

Dans le domaine de l'archéologie préventive, le nombre de diagnostics dépasse largement celui des fouilles achevées, mais cette distorsion tient d'une part aux délais s'écoulant entre la réalisation du diagnostic et celle de la fouille et d'autre part au temps de mise en forme des rapports.

Des diagnostics ont ainsi été réalisés à :

- Vieux [habitat sur le terrain Miloux ; carrefour de rues et nécropole du haut Moyen Age sur le terrain Houlbey ; rue et portion de *domus* au Chemin Haussé] ;
- Sées [fosses et fossés en périphérie de la ville antique] ;
- Évreux [enceinte tardive et occupations antiques aux abords de l'hôtel de ville] ;

Carhaix-Plouguer [habitat antique aux 13/15 rue Bazeilles et au Clos ar Haro] ;  
Rennes [rue antique et construction dans la rue d'Échange, salle de la Cité ; quartier I<sup>er</sup>-IV<sup>e</sup> s. de la Visitation] ;  
Angers [enceinte tardive de la rue Saint-Écroult ; carrefour de rues et habitat, rue de la Blancheraie] ;  
Bayeux [habitat des I<sup>er</sup>-IV<sup>e</sup> s. des 51-53 rue de Bretagne ; enceinte tardive et habitat à l'Hôtel du doyen] ;  
Nantes [sondages carottés de l'îlot Lambert témoignant d'une importante stratigraphie] ;  
Évreux [nécropole du Clos au Duc].

En comparaison, les fouilles préventives achevées sont peu nombreuses.

À **Évreux**, (Eure), dans un contexte surtout marqué par une nécropole médiévale, des fosses dépotoirs et des niveaux de sols ont été reconnus en bordure de la rivière l'Iton (Z.AC. Joséphine). Une autre opération préventive, dirigée par Sylvie Pluton-Kliesch, a concerné une partie d'une nécropole urbaine (1600 m<sup>2</sup>) située au sud de la ville antique et connue depuis le XIX<sup>e</sup> s. (Le Clos au Duc). Ce sont près de deux cents structures funéraires, relativement arasées, qui ont pu être fouillées (crémations, inhumations). Elles sont principalement datées du courant du I<sup>er</sup> s. de notre ère, à l'exception d'un enclos et de dépôts plus tardifs et sans doute culturels. Dans un contexte général propre au Grand Ouest où les données sur le monde des morts en milieu urbain sont assez rares, cette opération vient à point.

À **Angers** (Maine et Loire), un rapport de Pierre Chevet a concerné la dernière phase de fouille et de surveillance de travaux du château, largement exploré entre 1992 et 1996. Dans cette même ville, rue Delàage, c'est l'évolution d'un secteur de la ville entre la période augustéenne et le III<sup>e</sup> s. qui a pu être observée, avec notamment une rue et des thermes publics qu'il est possible de relier à une portion fouillée dans les années 1970.

Au **Mans** (Sarthe), enfin, le projet de transformation des anciennes imprimeries Monnoyer du Mans en musée d'Archéologie et d'Histoire, précédé par quatre diagnostics successifs entre 1988 et 2001, a finalement donné lieu à une fouille préventive en 2004 (P. Chevet). Les conditions d'investigation ont été particulièrement difficiles en raison du maintien en l'état d'une large partie du bâti ancien. Les résultats de l'opération concernant l'Antiquité sont finalement quelque peu décevants et ne fournissent que quelques jalons pour le Haut-Empire. Les niveaux les plus profonds, épargnés par la cote basse du projet, n'ont en effet pas été fouillés et l'absence totale de dépôts postérieurs au milieu du II<sup>e</sup> s. s'explique par un terrassement général du terrain, qui nous prive de l'histoire tardive du site et paraît imputable à la mise en place, au XIII<sup>e</sup> s., d'un couvent. Cela dit, rien ne laissait prévoir, au début de l'opération, une situation de ce type et, pour pondérer, il convient tout de même de souligner l'apport non négligeable des informations acquises sur l'évolution de l'aménagement antique de la vallée de l'Isaac.

### 2.1.3. LES PUBLICATIONS

Les rapports fournis, tant en contexte préventif que programmé, qui servent évidemment de socle aux publications ultérieures, sont en règle générale de bonne qualité avec un enregistrement des données qui apparaît globalement plus rigoureux que bon nombre de ceux qui sont utilisés par les équipes œuvrant en contexte rural.

La période 2003-2006 a été particulièrement florissante sur le plan de la diffusion des connaissances et a vu arriver en CIRA plusieurs manuscrits aboutis ainsi que des demandes d'Aide à la Préparation de Publication (APP).

En juin 2004, Gaëtan Le Cloirec a ainsi soumis un manuscrit intitulé *La Domus du Centre hospitalier de Carhaix-Plouguer*. Cet ensemble concerne d'une part les résultats acquis sur les fouilles préventives menées entre 1995 et 1997 en préalable au réaménagement du Centre hospitalier de Carhaix et, d'autre part, une étude de l'organisation et de l'évolution urbaines du chef-lieu de cité antique. Il avait déjà été proposé à la CIRA en mai 1999 puis en mars 2001, bénéficiant à chaque fois de remarques visant à l'améliorer. Désormais quasi abouti, ce manuscrit décrit l'évolution d'un quartier entre le I<sup>er</sup> et le IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C., en insistant plus particulièrement sur une vaste *domus*, datée du III<sup>e</sup> ou du IV<sup>e</sup> s. qui fait l'objet d'une description complète et de propositions de restitution en élévation. Un dernier chapitre a le mérite de situer le quartier à l'échelle de la ville, mais en dépassant largement le seuil d'une simple analyse des apports de la fouille à la connaissance d'une portion de l'espace urbain. Il s'agit en fait de proposer une analyse globale de la ville au travers de son urbanisme, de son organisation et de son évolution. Cette partie se fonde en outre sur une carte archéologique réunissant de courtes notices pour tous les sites connus et marque un point d'étape qui n'avait pas été réalisé depuis les travaux de L. Pape en 1978.

En juin 2005, Pierre Chevet et son équipe, qui avaient bénéficié d'une A.P.P., ont remis le manuscrit définitif des fouilles du musée des Beaux-Arts (ancien logis Barrault) à Angers ; opération qui s'est déroulée en 1999 et 2000. Le site, d'une emprise de 2400 m<sup>2</sup>, a été exploré dans cinq secteurs non jointifs. Les premières traces remontent à la Conquête et sont contemporaines de l'oppidum identifié sous le château. Un quartier se développe à cet emplacement sous le Haut Empire, devenu *extra-muros* après l'édification de l'enceinte tardive, à la fin du III<sup>e</sup> s. On peut suivre ensuite l'évolution complète de ce secteur jusqu'à l'achèvement du logis Barrault (1493) et au-delà.

En décembre 2005, un autre manuscrit, quasiment publiable en l'état et coordonné par Dominique Pouille, concernant la ville de Rennes, a été soumis à examen. Cette importante publication avait bénéficié d'une A.P.P. en septembre 1997, mais la rédaction n'a réellement débuté qu'en juin 1999 et a bénéficié plusieurs fois de relectures visant à l'améliorer. Elle concerne en premier lieu, les résultats acquis sur trois fouilles préventives, peu éloignées les unes des autres et menées entre 1991 et 1995 (Campus Hoche, Parking Hoche, rue Saint-Malo), en deuxième lieu, une introduction et une conclusion générales visant à proposer une restitution de l'organisation et de l'évolution urbaines du chef-lieu de cité antique, et en troisième lieu, quelques études complémentaires rassemblées en annexe. Une partie du mobilier est analysée, principalement à des fins de datation, mais l'essentiel du corpus disponible des céramiques et du petit mobilier doit faire l'objet d'une publication distincte.

En janvier 2006, ce sont Alain Provost, Vincenzo Mutarelli et Yvan Maligorne qui ont remis le manuscrit consacré au sanctuaire gallo-romain du Haut-Bécherel, dans les Côtes-d'Armor. Mentionné depuis au moins le XVIII<sup>e</sup> s. du fait de la conservation partielle de la *cella* du temple qui le domine, le site doit être mis en relation avec le chef-lieu de cité de Corseul, ville capitale des Coriosolites, qui est situé à 1,750 km au nord-ouest. La publication de ce sanctuaire fait suite à plusieurs opérations archéologiques récentes. Des sondages ponctuels ont ainsi été réalisés en 1990 puis en 1993 par H. Kérébel, en liaison, notamment, avec la restauration de la *cella* par les Monuments historiques. La fouille principale s'est cependant déroulée entre 1995 et 1998, dans le cadre de la mise en valeur du site.

Dirigée par Alain Provost, elle a consisté en plusieurs sondages et décapages extensifs qui, complétés par les observations antérieures, donnent à voir le plan complet du sanctuaire et en précisent l'évolution et la datation (courant du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. avec un abandon à la fin III<sup>e</sup>/début IV<sup>e</sup> s.). Ce sanctuaire, dont le plan s'inspire de celui du Cigogner à Avenches, est finement analysé tant pour ce qui concerne le chantier de construction que pour ce qui est des règles régissant les dimensions et la restitution en élévation ou encore de sa fonction à l'échelle de la cité.

En décembre 2005, ce sont Éric Delaval et Hervé Kérébel qui ont sollicité une A.P.P. concernant le chef-lieu de cité antique de Vieux (Calvados). Elle fait suite à la fouille préventive préalable à la construction du musée, dirigée en 1999 par H. Kérébel, et aux campagnes de fouille programmée menées par É. Delaval sur le quartier du théâtre entre 2001 et 2004. Ces deux opérations sont cohérentes entre elles puisqu'elles concernent la périphérie orientale de la ville.

Enfin, la fouille programmée du Taillis des Boissières à Jublains, conduite par A. Bocquet entre 1998 et 2004, est en cours de publication alors que celle de la Grande-Boissière a fait l'objet d'un article important en 2004.

Ces six exemples attestent de la vitalité de l'archéologie urbaine dans le Grand Ouest et comblent un vide important dans les cas de Rennes, de Carhaix et d'Angers ou viennent en complément d'autres publications dans les cas de Vieux et de Corseul.

La CIRA s'est par ailleurs interrogée sur les supports de publication nécessaires pour accueillir ces divers manuscrits et a missionné récemment Stéphane Deschamps pour trouver une solution, qui pourrait prendre la forme d'une collection éditée par les Presses Universitaires de Rennes.

Pour autant, tout n'est pas rose dans le « Landerneau » de l'archéologie urbaine et dans plusieurs villes, on note d'importants retards en publication dans des revues à caractère interrégional ou sous la forme de monographies.

Il en est ainsi à Lisieux (Calvados) avec, par exemple, l'opération « Place de la République, square André Malraux » (1999) ou encore à Bayeux (Calvados), en soulignant le fait que ces villes n'ont pas bénéficié de synthèse à l'échelle de la ville, même réduite, depuis la Carte archéologique de la Gaule du Calvados, parue en 1990.

À Rouen (Seine-Maritime), les fouilles préventives de la première moitié des années 1990 (parking Espace du Palais, Station Métrobus Palais de Justice, Station Métrobus Théâtre des Arts, place de la Pucelle d'Orléans, etc.) sont toujours inédites et leur non-publication exhaustive ne peut être compensée par la récente Carte archéologique de la Gaule consacrée à la ville. Une A.P.P. a pourtant été obtenue en 2002 par M.-C. Lequoy.

À Lillebonne (Eure), la fouille conduite sur la place Carnot (rues, boutiques, basilique) est également restée inédite.

À Évreux (Eure), on note aussi un retard en publication des fouilles des années 1990.

À Vannes (Morbihan), on attend toujours la publication du forum, ainsi que celle du sanctuaire de Bilaire (fouilles 1999-2000), tandis que l'aqueduc de Corseul (Côtes-d'Armor) est donné à paraître

depuis cinq ans déjà.

Au Mans (Sarthe), l'essentiel des fouilles des années 1990-2000 (Cité judiciaire, Claude Chappe, etc.) sont restées inédites

À Angers (Maine-et-Loire), enfin, la publication à paraître des fouilles du logis Barrault compense à peine le retard accumulé (notamment les importantes fouilles du château ou encore la nécropole de la gare Saint-Laud).

Dans le domaine des publications toujours, ce bilan donne l'occasion de rassembler ci-après toutes les publications parues entre 1999 et 2006, de la manière la plus exhaustive possible. Cette liste fait apparaître des villes dont les équipes sont particulièrement dynamiques, à l'exemple de Corseul (Côtes-d'Armor), Jublains (Mayenne), Vieux (Calvados) ou, dans une moindre mesure, de Carhaix (Finistère). Dans ces cas, les archéologues ont eu le souci de livrer leurs résultats à la communauté scientifique, mais également au grand public.

Dans deux villes (Lisieux et Rouen), le nombre de petits articles parus dans des revues locales, et non compensé par des publications plus accessibles à la communauté scientifique, apparaît comme trop important comparé aux autres agglomérations.

Au vu des données rassemblées ci-dessus, cette bibliographie permet évidemment de mesurer le retard pris dans plusieurs villes et de considérer comme nécessaire que les SRA concernés s'investissent dans les années à venir pour favoriser l'engagement de programmes de publication.

Les fouilles et les publications de ces dernières années ont pour la plupart concerné des portions de quartiers urbains, traversées par des rues et donnant à voir des formes d'occupation variées (boutiques, activités artisanales, *domus*, etc.). Les thématiques abordées sont multiples et on se contentera d'en citer quelques-unes.

Le thème des édifices de spectacle a ainsi été abordé à Lillebonne (voir *supra*) et à Vieux où le théâtre a été sondé en 2001, puis sa fouille repoussée au profit de celle du quartier situé immédiatement à l'est du monument ; les données récemment acquises seront toutefois intégrées à la publication en cours. On ne peut à ce titre que regretter l'absence de publication des enquêtes menées il y a quelques années sur le théâtre de Jublains (Mayenne), celui d'Aubigné-Racan (Sarthe) ou encore sur l'amphithéâtre d'Angers (Maine-et-Loire).

Sur la question des sanctuaires urbains, aux côtés de la fouille d'Allonnes (Sarthe) et de la publication achevée du sanctuaire du Haut-Bécherel à Corseul (Côtes-d'Armor), il faut signaler la publication en cours du sanctuaire de Vieux (fouilles du musée en 1999-2000). Il convient également de souligner les découvertes majeures des *fora* de Corseul en 2001, dans le cadre d'un diagnostic, et de celui de Vieux, en 2005, par le biais d'une prospection thématique. Ces deux cas mériteraient d'être publiés, tout comme d'ailleurs la fouille des thermes publics de la rue Delaâge à Angers.

La maison urbaine est quant à elle illustrée dans bon nombre de villes, mais les deux exemples les plus exceptionnels, pour la connaissance des formes des demeures de l'élite, sont ceux de la maison au Grand Péristyle de Vieux, pré-publiée (Vipard 2002) mais dont on attend une monographie plus complète, et du Centre hospitalier à Carhaix, intégré à une monographie de fouille désormais achevée

(voir *supra*).

Dans ce dernier cas, comme dans d'autres (manuscrits des publications du sanctuaire de Corseul et de Rennes), l'utilisation assez systématique d'études métrologiques et de propositions de tracés régulateurs, utilisés pour fonder des restitutions largement développées, n'est pas sans poser des questions de fond : une table ronde sur ce sujet serait opportune

Dans les articles recensés ci-dessous pour la période 1999-2006, on note également la parution de plusieurs études de lots de mobilier céramique issus de contextes urbains (Vieux, Évreux, Rouen, Jublains, etc.), témoignant de l'existence dans l'interrégion d'un noyau actif de céramologues qui contribue régulièrement aux congrès de la SFECAG.

Pour conclure, il faut sans doute se demander si le temps n'est pas désormais venu de réunir l'ensemble des archéologues urbains du Grand Ouest pour lancer une entreprise similaire à celle de *l'Atlas de topographie urbaine des villes de Gaule méridionale*. Ce type de travail collectif permettrait en effet de dynamiser encore davantage l'archéologie urbaine interrégionale et d'inciter à la constitution d'équipes là où elles font défaut. Enfin, les atlas déjà publiés dans le sud de la France montrent que ce type de programme est le mieux adapté, par son caractère normalisé, pour dégager les similitudes et les différences existant entre chefs-lieux de cité.

#### 2.1.4. BIBLIOGRAPHIE 1999-2006

##### LISIEUX (*NOVIOMAGUS*), CAPITALE DES LEXOVIENS (*CALVADOS*)

Alduc-Lebague, Paillard 1999 : ALDUC-LEBAGOUSSE (A.), PAILLARD (D.). - Présence militaire et influences germaniques en Normandie à la fin du IV<sup>e</sup> s. et les témoins familiaux à Lisieux (Calvados, France). In : TEJARAL (J.), PILET (Ch.), KAZANSKI (M.). dir. - *L'Occident romain et l'Europe Centrale à l'époque des grandes migrations* (Brno, 1999). Institut d'Archéologie de l'Académie des Sciences de la République tchèque, 1999, p. 25-34.

Lajoie 2002 : Lajoie (P.). - Lug, Mercure et Lisieux : nouvelles données et synthèse. *Bulletin de la Société historique de Lisieux*, 52, 2002, p. 31-35.

Lemaître 1999 : Lemaître (C.). - *Noviomagus-Lexoviorum. Decumanus* et ensemble monumental (place du Général de Gaulle, à Lisieux, anciennement place de la Libération). *Bulletin de la Société historique de Lisieux*, 44, 1999, p. 33-88.

Lemaître 2000 : Lemaître (C.). - Les cours d'eau à Lisieux à l'époque gallo-romaine, *Bulletin de la Société historique de Lisieux*, 47, 2000, p. 7-37.

Lemaître 2002 : Lemaître (C.). - La colonne votive antique de Lisieux. *Histoire et traditions populaires*, 79, 2002, p. 23-32 (Bulletin trimestriel publié par le Foyer rural du Billot, 14170, l'Oudon).

Lemaître 2002 : Lemaître (C.). - *Noviomagus Lexoviorum* : le complexe hydraulique de l'école du Bon-Sauveur. *Société Historique de Lisieux*, 51, 2002, p. 55-56.

Paillard 1999 : Paillard (D.). - Trois nouveaux sites archéologiques à Lisieux. *Bulletin de la Société Historique de Lisieux*, 43, 1999, p. 19-23.

Paillard 2003 : PAILLARD (D.). - Réseaux de communication à Lisieux : étude de la voirie gallo-romaine. *Histoire et Traditions populaires*, 83, 2003, p. 13-18 (Bulletin trimestriel publié par le Foyer rural du Billot, 14170, l'Oudon).

**LILLEBONNE (JULIOBONA), CAPITALE DES CALÈTES (SEINE-MARITIME)**

**Follain 1999** : FOLLAIN (É.). - *Juliobona : ville gallo-romaine*. Catalogue. Lillebonne : Ville de Lillebonne, 1999.

**Le Maho 2004** : LE MAHO (J.). - Lillebonne/*Juliabona* (Seine-Maritime). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 441-445 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Lillebonne 2001** : LILLEBONNE 2001. - *Lillebonne au temps des Gallo-romains*. Catalogue d'exposition. Lillebonne : Musée municipal de Lillebonne, 2001.

**ROUEN (ROTOMAGUS), CAPITALE DES VELIOCASSES (SEINE-MARITIME)**

**Follain 2005** : FOLLAIN (É.) avec la collaboration de PITTE (D.). - Rouen antique : une colonne dédiée à Jupiter ? *Patrimoine normand*, 53, 2005, p. 66-69.

**Lecler, Lequoy 2003a** : LECLER (E.), LEQUOY (M.-C.). - Les ensembles précoces de Rouen. In : *Actes du congrès de Saint-Romain-en-Gal , 29 mai-1<sup>er</sup> juin 2003*. Marseille : SFECAG, 2003, p. 513-524.

**Lecler, Lequoy 2003a** : LECLER (E.), LEQUOY (M.-C.). - Présentation de la céramique de Rouen (Seine-Maritime) de l'époque flavienne à la seconde moitié du III<sup>e</sup> siècle, à travers l'analyse de plusieurs *domus* urbaines. In : *Actes du congrès de Saint-Romain-en-Gal , 29 mai-1<sup>er</sup> juin 2003*. Marseille : SFECAG, 2003, p. 525-554.

**Lequoy et al. 2005** : LEQUOY (M.-C.), GUILLOT (B.), LE MAHO (J.). - *Rouen*. Coll. Carte archéologique de la Gaule ; 76/2, Paris : Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Ministère de la culture et de la communication, 2004, 320 p.

**Pitte 2000** : PITTE (D.). - Sondages archéologiques et surveillances de travaux à Rouen (1989-1999). *Bulletin des Amis des monuments rouennais*, 1999-2000, p. 83-88.

**Pitte 2001** : PITTE (D.). - Deux siècles d'archéologie à Rouen. *Bulletin des Amis des monuments rouennais*, 2000-2001, p. 84-95.

**Pitte 2003** : Pitte (D.). - Patrimoine archéologique et aménagement urbain : le chantier de la rue Lafayette (2000-2002). *Bulletin des Amis des monuments rouennais*, 2002-2003, p. 93-96.

**VIEUX (AREGENUA), CAPITALE DES VIDUCASSES (CALVADOS)**

**Delacampagne 1999** : DELACAMPAGNE (F.). - Un jardin archéologique à Vieux (Calvados). *Nouvelles de l'archéologie*, 77, 1999, p. 24-28.

**Delacampagne et al. 2002** : DELACAMPAGNE (F.), DELAVAL (É.), LABAT (B.). - L'antique *Aregenua* : un musée à Vieux-la-Romaine. *Archéologia*, 390, 2002, p. 44-49.

**Delaval 2004** : DELAVAL (Éric). - Vieux/*Aregenua* (Calvados). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 497-500 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Delaval 2004** : DELAVAL (Éric). - Vieux/*Aregenua* (Calvados). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 497-500 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Delaval, Hincker 2003** : DELAVAL (É.), HINCKER (V.). - Vieux/*Aregenua* : de la ville au village.

*L'Archéologue, archéologie nouvelle*, 66, 2002, p. 21-22.

**Jardel 2002** : JARDEL (K.). - Le mobilier céramique du III<sup>e</sup> siècle issu du site « Les Préaux » à Vieux (Calvados). In : *Actes du congrès de Bayeux 9-12 mai 2002*, Marseille : SFECAG, 2002, p. 141-158.

**Vieux 2002** : VIEUX. - Vieux-la-Romaine (Calvados). *L'Archéologue, archéologie nouvelle*, 59, 2002, p. 37-39.

**Vipard 2001** : VIPARD (P.). - Le rôle du décor dans les parties officielles d'une *domus* à péristyle du début du III<sup>e</sup> siècle : le cas de la Maison au Grand Péristyle (Vieux, Calvados). Actes de colloque 1999, Villeneuve-d'Ascq. *Revue du Nord*, 83, n° 343, p. 21-33.

**Vipard 2002** : VIPARD Pascal. - La cité d'*Aregenua* (Vieux, Calvados), chef-lieu des Viducasses. État des connaissances. Paris : Exé productions, 2002. 204 p.

**Vipard et al. 2000** : VIPARD (P.), FILY (G.), LE GALL (J.) *et al.* - La pierre dans la *domus* du « Bas de Vieux » (Vieux, Calvados). In : LORENZ (J.) dir., TARDY (D.) dir., COULON (G.) dir. - *La pierre dans la ville antique et médiévale : analyses, méthodes et apports*. Saint-Marcel, Tours : FERACF, 2000, p. 83-90.

#### BAYEUX (*AUGUSTODUNUM*), CAPITALE DES BAÏOCASSES (CALVADOS)

#### SÉES (*SAGII*), CAPITALE DES ESUVIENS (ORNE)

**Bernouis 1999** : BERNOUIS (P.). - *L'Orne (61)*. Paris : Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, 1997, p. 189-204 (Carte archéologique de la Gaule ; 61).

**Fichet de Clairfontaine 1998** : FICHET DE CLAIRFONTAINE (F.). - Sées, une ville provinciale de l'empire romain. *Bulletin de la Société Historique et Archéologique de l'Orne*, CXVII, n° 3-4, 1998, p. 19-43.

#### FONTAINE-LES-BASSETS, CAPITALE DES ESUVIENS ? (ORNE)

**Bernouis 1999** : BERNOUIS (Philippe). - *L'Orne (61)*. Paris : Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, 1999, p. 134-136.

**Fichet de Clairfontaine 2004** : FICHET DE CLAIRFONTAINE (François). - Fontaine-les-Bassets (Orne). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 427-428 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

#### ÉVREUX (*MEDIOLANUM*), CAPITALE DES EBUROVIQUES (EURE)

**Follain 2005** : FOLLAIN (Éric). - Quand Évreux s'appelait *Mediolanum*. *Patrimoine normand*, 53, 2005, p. 50-57.

**Gerber 2002** : GERBER (F.). - Les ateliers de potiers d'Évreux (Eure). In : *Actes du congrès de Bayeux 9-12 mai 2002*. Marseille : SFECAG, 2002, p. 65-80.

**Pluton et al. à paraître** : PLUTON (S.), ADRIAN (Y.-M.), KLIESCH (F.), avec la collaboration de COTTARD (F.) et WOJAN (F.). - Évreux. Le Clos au Duc (Eure) : une partie de nécropole antique péri-urbaine. À paraître, *Revue Archéologique de l'Ouest*.

#### SAINT-CÔME-DU-MONT, CARENTAN (*CROCIATONUM*), VALOGNES (*ALAUNA*), COUTANCES, CAPITALES (?)

DES UNELLES (MANCHE)

**Fichet de Clairfontaine 2004a** : FICHET DE CLAIRFONTAINE (François). - Saint-Côme-du-Mont/*Crouciatonnum* (Manche). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 469-470 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Fichet de Clairfontaine 2004b** : FICHET DE CLAIRFONTAINE (François). - Valognes/*Aulna* (Manche). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 487-490 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Fichet de Clairfontaine et al. 2004** : FICHET DE CLAIRFONTAINE (François), DELAVAL (Éric), HINCKER (Vincent), LE MAHO (Jacques). - Capitales déchues de la Normandie antique. État de la question. In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 141-155 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Follain, Lepert 2005a** : FOLLAIN (Éric), LEPERT (T.). - L'étude novatrice d'un vestige antique : les thermes d'*Alauna*. *Archéologia*, 421, 2005, p. 42-51.

**Follain, Lepert 2005b** : FOLLAIN (Éric), LEPERT (T.). - Les thermes gallo-romains de Valognes. *Patrimoine normand*, 54, 2005, p. 14-19.

AVRANCHES (*LIGEDIA*), CAPITALE DES ABRINCATES (MANCHE)

NANTES (*CONDEVICNUM*), CAPITALE DES NAMNÈTES (LOIRE-ATLANTIQUE)

**Le Maho 2001** : LE MAHO (J.). - Les destins comparés de deux cités de fond d'estuaire : Rouen et Nantes du VI<sup>e</sup> au X<sup>e</sup> siècle. In : MANNEVILLE (P.) dir. - *Des villes, des ports, la mer et les hommes*, 2001, p. 13-25.

**Ménanteau, Pirault 2001** : MÉNANTEAU (L.), PIRAULT (L.). - Una ciudad fortificada y portuaria : Nantes. In : *Villas al mar. Ciudades medievales*. Littoral atlantico. Asso.Cult. Tajamar, Cons. Cult. Gobierno des Cantabria, Colegio oficial de Arquitectos de Cantabria, 3, p. 128-139.

**Pirault 1999** : PIRAULT (L.). - *Condevicnum*. Nantes à l'époque gallo-romaine. *Ar Men*, 102, avril 1999, p. 10-19.

**Pirault 2003** : Pirault (L.). - Nantes et Rezé (Loire-Atlantique), développements portuaires et urbains au fond de l'estuaire. In : MAZZOCHI (G.) dir. *Approche archéologique de l'environnement et de l'aménagement du territoire ligérien*. Neuville-aux-Bois, Orléans, 2003, p. 183-189.

**Pirault 2004** : PIRAULT (L.). - Occupations des rives et aménagements portuaires à l'époque antique au fond de l'estuaire de la Loire. *Æsturia*, 5, 2004, p. 121-132.

JUBLAINS (*NOVIODUNUM*), CAPITALE DES DIABLINTES (MAYENNE)

**Bocquet 2002** : BOCQUET (A.). - Un quartier artisanal dans la cité antique de *Noviodunum* (Jublains, Mayenne). In : BÉAL (J. ; -C.), GOYON (J.-C.) éd. - *Les artisans dans la ville antique*. Lyon, université Lumière-Lyon 2, UMR 5649 du CNRS, 2002, p. 165-172 (Collection Archéologie et Histoire de l'Antiquité, université Lumière Lyon 2 ; 6).

**Bocquet et al. 2004** : BOCQUET (A.), CHUNIAUD (K.), NAVEAU (J.), DIEUDONNE-GLAD (N.), FOREST (V.), MORIN (S.), MORTREAU (M.). - Le quartier antique de la Grande-Boissière à Jublains

(Mayenne). *Revue Archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 131-174.

**Bocquet, Naveau 2003** : BOCQUET (A.), NAVEAU (J.). - Jublains/Noviodunum, *L'Archéologue, archéologie nouvelle*, 66, 2003, p. 17-18.

**Bocquet, Naveau 2004** : BOCQUET (Anne), NAVEAU (Jacques). - Jublains (Mayenne), capitale d'une cité éphémère. In : FERDIÈRE (A.) dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 173-182 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Chuniel, Mortreau 2002** : CHUNIEL (K.), MORTREAU (M.). - Un ensemble céramique de la première moitié du II<sup>e</sup> siècle sur le site de la Grande Boissière à Jublains (Mayenne). In : *Actes du congrès de Bayeux 9-12 mai 2002*. Marseille : SFECAG, 2002, p. 159-175.

**Naveau 2000** : NAVEAU (J.). - Gérer un site départemental, *Dossiers d'archéologie*, 250, 2000, p. 62-65.

**Naveau 2004** : NAVEAU (J.). - Jublains/Noviodunum (Mayenne). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 435-438 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Rebuffat 2000** : REBUFFAT (R.). - Les briques du complexe fortifié de Jublains. In : BOUCHERON (P.) éd., BROISE (H.) éd., THÉBERT (Y.) éd. *La brique antique et médiévale : production et commercialisation d'un matériau* (collection de l'École française de Rome, 272) Rome, Ecole française de Rome, 2000, p. 161-169.

#### RENNES (*CONDATE*), CAPITALE DES REDONS (*ILLE-ET-VILAINE*)

**Chevet 2006** : CHEVET (Pierre). - Le site de la Visitation à Rennes : évolution d'un quartier urbain du I<sup>er</sup> au IV<sup>e</sup> siècle. *Bulletins et Mémoires de la Société Archéologique et Historique d'Ille-et-Vilaine*, CX, 2006, p. 21-32.

**Le Cloirec 2003** : LE CLOIREC (G.). - Un quartier de la ville antique de Condate. Premiers résultats de la fouille préventive de l'ancien hôpital militaire de Rennes Ambroise-Paré. *Bulletins et Mémoires de la Société Archéologique et Historique d'Ille-et-Vilaine*, CVII, 2003, p. 42-53.

**Meuret 2006** : MEURET (J.-C.). - Les origines : du confluent à Condate. In : AUPERT (G.), CROIX (A.), DENIS (M.) dir. - *Histoire de Rennes*. Rennes : Apogée, Presses Universitaires de Rennes, 2006, p. 20-45.

**Pouille 2002** : POUILLE (D.). - *Condate des Riedons. Contribution à l'étude de l'urbanisation en Gaule*. Thèse de doctorat d'histoire, dir. L. Pape, université de Rennes 2, 2002.

#### CARHAIX (*VORGIVM*), CAPITALE DES OSIMIENS (*FINISTÈRE*)

**Eveillard 2001** : EVEILLARD (J.-Y.). - Les origines de Carhaix : mise au point et réflexions. *Association Bretonne*, CX, 2001, p. 57-74.

**Eveillard, Maligorne 2000** : Éveillard (J.-Y.), Maligorne (Y.). - L'approvisionnement en pierre de *Vorgium*-Carhaix : un état de la question. In : LORENZ (J.) dir., TARDY (D.) dir., COULON (G.) dir. - *La pierre dans la ville antique et médiévale : analyses, méthodes et apports* Saint-Marcel, Tours : FERACF, p. 61-75.

**Le Cloirec 2001** : LE CLOIREC (G.). - Les interventions archéologiques récentes à Carhaix. *Association Bretonne*, CV, 2001, p. 75-88.

**Le Cloirec 2002** : LE CLOIREC (G.). - *La ville gallo-romaine de Carhaix-Plouguer (Finistère)*, Rennes : Service régional de l'archéologie (L'Archéologie de la Bretagne ; 1).

**Le Cloirec 2004** : LE CLOIREC (G.). - Carhaix/*Vorgium* (Finistère). In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 381-384 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Le Cloirec 2005** : LE CLOIREC (G.). - *Vorgium*, une ville romaine. In : CHARTIER (E.). - *Carhaix. Deux mille ans d'Histoire au cœur de la Bretagne*. Telgruc-sur-Mer : Ar Men, 2005, p. 11-43.

**Provost 1999-2000** : PROVOST (A.). - L'aqueduc romain de Carhaix. In : *Mémoire d'âme(s), 20 ans de recherches archéologiques en Côtes-d'Armor*. Château de La Roche Jagu, 1999-2000, p. 64-67.

#### CORSEUL (*FANUM MARTIS*), CAPITALE DES CORIOSOLITES (CÔTES-D'ARMOR)

**Allag 2000** : ALLAG (C.). - Corseul, Monterfil II : les vestiges du décor mural. *Patrimoine : bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 14, 2000, p. 62-67.

**Chevet, Ferrette 2005** : CHEVET (P.), FERRETTE (R.). - Un nouvel espace public à Corseul, capitale de cité des Coriosolites : la place du forum ? *Archéopages INRAP*, 15, 2005, p. 6-11.

**Ferrette 2003** : FERRETTE (R.) avec la collaboration de KÉRÉBEL (H.). - *La céramique gallo-romaine du site de Monterfil II à Corseul (Côtes-d'Armor) : études d'ensembles de l'époque augustéenne au début du IV<sup>e</sup> siècle*. Montagnac : Ed. Monique Mergoïl, 2003. 223 p. (Archéologie et Histoire romaine ; 9).

**Floquet 2001** : Floquet (C.). - *Le temple de Mars, Corseul*. Gourin : Éd. des Montagnes Noires-Keltia graphic, 2001.

**Kérébel 1999** : Kérébel (H.). - *Fanum Martis*, chef-lieu de la cité des Coriosolites. *Patrimoine : bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 13, 1999, p. 16-34.

**Kérébel 2001** : KÉRÉBEL (H.) et collab. - *Corseul (Côtes-d'Armor), un quartier de la ville antique*. Paris : MSH, 2001 (Documents d'Archéologie Française ; 88).

**Kérébel 2003** : KÉRÉBEL (H.). - Corseul/*Fanum Martis* : chef-lieu de la cité des Coriosolites. *L'Archéologue, archéologie nouvelle*, 66, 2003, p. 12-13.

**Kérébel 2004** : KÉRÉBEL (H.) avec la collaboration de PROVOST (Alain). - Le déclin progressif de Corseul (Côtes-d'Armor), ancien chef-lieu de la cité des Coriosolites. In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 157-172 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Kérébel 2004** : KÉRÉBEL (Hervé). - Corseul/*Fanum Martis*. In : FERDIÈRE Alain dir. - *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*. Tours : FÉRACF, 2004, p. 411-415 (25<sup>e</sup> supplément à la Revue Archéologique du Centre de la France).

**Le Cloirec 2001** : LE CLOIREC (G.). - *Les bronzes antiques de Corseul (Côtes-d'Armor)*. Montagnac : Mergoïl, 2001 (Monographies *Instrumentum* ; 18).

**Provost 1999** : Provost (A.). - Le sanctuaire gallo-romain du Haut-Bécherel à Corseul (Côte-d'Armor) : les fouilles de 1998. *Patrimoine : bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 13, 1999, p. 35-44.

**Provost 2000** : Provost (A.). - Corseul : le sanctuaire du Haut-Bécherel, restitution architecturale. *Patrimoine : bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 14, 2000, p. 20-31.

#### LE MANS (*VINDINUM*), CAPITALE DES CÉNOMANS (SARTHE)

**Deschamps, Guilleux 2001** : DESCHAMPS (S.), GUILLEUX (J.). - Le Mans. In : AUBIN (G.), BOUVET (J.-PH.), COLIN (A.), DESCHAMPS (S.), de SAULCE (A.) et collab. - *Sarthe, Carte archéologique de la Gaule ; 72*. Paris : Académie des Inscriptions et Belles Lettres, 2001, p. 253-356.

**Guilleux 2000** : GUILLEUX (J.). - *L'enceinte romaine du Mans*. Saint-Jean-d'Angély : Éd. J.-M.

Bordessoules, 2000.

**VANNES (*DARIORITUM*), CAPITALE DES VÉNÈTES (MORBIHAN)**

**Fouilles archéologiques 2002** : Collectif. - *Fouilles archéologiques de l'an 2000. Vannes*. Vannes : ville de Vannes, 2002, 34 p.

**ANGERS (*JULIOMAGUS*), CAPITALE DES ANDÉCAVES (MAINE-ET-LOIRE)**

**Bouvet *et al.* 2003** : BOUVET (J.-Ph.), BRODEUR (J.), CHEVET (P.), MORTREAU (M.), SIRAUDEAU (J.). - Un oppidum au château d'Angers (Maine-et-Loire). In : MANDY (B.), SAULCE (A. de) dir. - *Les marges de l'Armorique à l'âge du Fer. Archéologie et Histoire : culture matérielle et sources écrites*. Actes du XXIII<sup>e</sup> colloque de l'AFEAF. Rennes : Revue Archéologique de l'Ouest, 2003, p. 173-187 (Revue Archéologique de l'Ouest ; supplément 10)

**Brodeur *et al.* 2000** : BRODEUR (J.), CHAUMOT (F.), LEROY (I.) *et al.* - Redécouverte de la nécropole du Bas-Empire de la ville d'Angers (Maine-et-Loire). *Archéopages*, 2, 2000, p. 4-11.

**Chevet, Comte 2002** : CHEVET (P.), COMTE (F.). - Aux racines d'Angers : découvertes sous le musée des Beaux-Arts. *Archéologia*, 389, 2002, p. 56-65.

## **2.2. LES AGGLOMÉRATIONS SECONDAIRES**

Le bilan proposé pour les agglomérations dites secondaires est certes contrasté, mais témoigne sans conteste d'une réelle dynamique à l'échelle des quatre régions.

Il faut bien reconnaître que, d'un point de vue général, les opérations programmées conduites sur ces éléments du maillage urbain sont peu nombreuses. Elles concernent principalement cinq agglomérations antiques : Montaignu-la-Brisette (Calvados), Le Vieil-Évreux (Eure), Eu (Seine-Maritime), Mazières-en-Mauge (Maine-et-Loire) et Rezé (Loire-Atlantique). Ce petit nombre est toutefois compensé par les apports de l'archéologie préventive qui, en traitant de vastes surfaces, a permis de faire surgir ces quatre dernières années quelques cas intéressants.

Il convient surtout de saluer ici la naissance, en 2002, d'un Programme Collectif de Recherches portant sur les agglomérations secondaires de Bretagne et des Pays de la Loire, qui vise à recenser et à présenter sous une forme normalisée l'ensemble des sites connus à ce jour. Les résultats acquis permettent d'ores et déjà de souligner l'absence d'interventions récentes sur un grand nombre de sites qui, de fait, restent mal connus. Ce constat incite à appeler les Services régionaux de l'archéologie à mettre en place, dans ce domaine, une programmation réelle, car bon nombre de ces sites semblent échapper à la pratique archéologique parce que les projets d'aménagement y sont de taille le plus souvent réduite et non nécessairement saisis et prescrits.

### **2.2.1. LES PROGRAMMES**

Le Programme Collectif de Recherche sur les agglomérations antiques de Bretagne et des Pays de la Loire, déjà évoqué, vient combler une lacune de la recherche interrégionale et s'inscrit dans la lignée de ceux qui sont consacrés ces dernières années à cette même question dans plusieurs régions. Né

officiellement en 2002 et coordonné par M. Monteil, il réunit près d'une cinquantaine de chercheurs. À ce jour, il est prévu d'achever la réalisation des notices normalisées par sites en juin 2007 et de publier l'inventaire ainsi constitué au plus tard en 2008. Cette même année pourrait voir l'organisation d'un colloque destiné à rassembler des synthèses.

Les fouilles programmées ont concerné cinq agglomérations antiques et offrent des résultats d'une excellente tenue scientifique, même si, dans deux cas, les équipes en place ont quelque peine à mener en parallèle activité de terrain et diffusion des résultats.

Le site antique du **Vieil-Évreux** (Eure), vaste agglomération et sanctuaire situé à 6 km à l'est du chef-lieu de cité Évreux, constitue un ensemble archéologique important et original, connu notamment pour sa parure monumentale hypertrophiée.

L'équipe de Laurent Guyard y conduit des recherches depuis plusieurs années. Ainsi, en 2004, la CIRA a examiné les résultats de sondages pratiqués dans l'angle sud-ouest de la ville et aux abords immédiats de thermes publics, sur un édifice semi-circulaire dit du « champ des os ».

Cette construction, connue depuis le XIX<sup>e</sup> s., est élevée sur un terrain où des artefacts du Néolithique, de l'âge du Bronze et de la Protohistoire témoignent d'occupations anciennes démantelées, in situ ou transportées par le biais de processus de colluvionnement. Les niveaux en place les plus profonds sont en lien avec la création de l'agglomération antique (voie du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C., aqueduc en lien avec les thermes voisins, rue du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C., etc.). L'essentiel des données concerne toutefois l'édifice semi-circulaire, dont les dimensions avoisinent 32 m pour le grand axe et 21 m pour le petit axe. Construit au II<sup>e</sup> s. ap. J.-C., il est interprété comme un théâtre d'eau avec gradins en bois.

Cette fouille s'est poursuivie en 2004, mais le rapport lié à cette seconde tranche ne sera rendu qu'en début d'année 2007 avec d'autres liés à des interventions plus anciennes (thermes) ou plus récentes (campagnes de sondages 2005 et 2006 sur le site du grand sanctuaire, complexe monumental de 6 ou 8 hectares établi au centre de l'agglomération antique).

Cette combinaison entre retard pris dans les rapports et absence de publication significative sur ce site depuis 1996 a incité la CIRA à ralentir l'activité archéologique de l'équipe en place. Il semble que celle-ci ait pris la mesure du problème, puisqu'elle vient de fournir, en début d'année 2007, plusieurs rapports de fouille achevés et les preuves de son engagement à publier les résultats acquis ces dix dernières années.

Toutes proportions gardées, le cas de l'agglomération antique d'**Eu** (Seine-Maritime) s'apparente quelque peu au précédent dans les difficultés qu'a l'équipe en place à gérer la mise en forme des données et à publier.

Au sud-est de la ville d'Eu, sur le sommet et les pentes du plateau de Beaumont, une importante agglomération antique, dont les vestiges s'étendent sur au moins 30 hectares, est connue par ses monuments depuis la fin du XVIII<sup>e</sup> s. Elle a fait l'objet de plusieurs explorations au XIX<sup>e</sup> s. puis d'une longue campagne de fouilles et de prospections conduite entre 1965 et 1981 par Michel Mangard, sous l'égide de la direction des Antiquités historiques de Haute-Normandie. Ces travaux, qui ont surtout

concerné le centre monumental du site, ont été interrompus au début des années 1980. Depuis lors, et malgré un classement en 1987 au titre des Monuments historiques d'une surface de 23 hectares, le site a souffert d'une nette dégradation des vestiges apparents, non ou mal protégés, et de prospections et fouilles clandestines récurrentes.

Entre 1994 et 2000, une campagne de sondages et de fouilles, dirigée par Laurent Cholet, a été mise en œuvre dans la perspective d'un projet de mise en valeur et de conservation du site. Elle a permis de compléter le plan et d'affiner la chronologie d'un vaste sanctuaire et d'un théâtre, de mettre au jour deux ensembles thermaux, dont l'un a été intégralement fouillé, et, enfin, de reconnaître des vestiges de rues, d'habitat et d'installations à vocation artisanale. En 2002, un rapport comprenant plusieurs volumes a rendu compte de cette opération.

Un nouveau programme a été engagé depuis 2002 avec pour objectif principal de poursuivre l'enquête sur le sanctuaire.

Dans ce secteur, les fouilles conduites par Michel Mangard avaient permis de distinguer plusieurs phases. Dans un premier temps, une série de dépôts rituels, riches en mobilier, est attestée entre les années 30 avant notre ère et 50 de notre ère. À compter du dernier tiers du I<sup>er</sup> s. et jusqu'au début du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C., plusieurs aménagements monumentaux se succèdent et/ou se complètent dans ce contexte manifestement culturel (plusieurs portiques, un fanum, un petit puis un grand temple, etc.). L'ensemble est définitivement abandonné au début du V<sup>e</sup> s.

En 2005, la CIRA a émis un avis favorable à la poursuite d'une fouille programmée pluriannuelle tout en rappelant la nécessité de publier au plus vite une partie des résultats acquis sur cette agglomération. En effet, rien de significatif n'a été écrit sur ce site depuis le milieu des années 1960.

À **Montaigu-la-Brisette** (Manche), c'est un beau programme qui a été lancé sur une agglomération antique connue depuis le XIX<sup>e</sup> s. (lieu dit le Hameau Dorey).

En 2000, Caroline Duclos et Laurence Jeanne ont ainsi entrepris une prospection de surface sur ce secteur, puis ont été rejointes, à compter de 2001, par L. Le Gaillard et L. Paez-Rezende (INRAP). À partir de 2002 et jusqu'en 2004, le récolement de la documentation ancienne et les résultats des prospections pédestres et aériennes ont été complétés par des sondages ponctuels destinés à mieux cerner l'emprise de l'agglomération, à évaluer son organisation et sa chronologie et, enfin, son état de conservation.

On sait désormais que l'agglomération antique devait s'étendre sur 12 et 15 hectares, mais sa limite occidentale reste inconnue et ses vestiges, perçus sur des surfaces étroites, sont assez fortement arasés. En 2004, les auteurs en proposaient, avec prudence, l'image suivante : un sanctuaire au nord-est et à l'extrémité du noyau aggloméré, des activités artisanales en bordure de ruisseau au sud et, plus au sud encore, sur les premières pentes, des habitats périphériques aux caractères ruraux.

En 2005 et 2006, Mlles Duclos et Jeanne et L. Le Gaillard ont débuté une large fouille programmée sur une parcelle traversée par un ruisseau qui permet d'observer l'évolution d'un quartier de l'agglomération entre le I<sup>er</sup> et le III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (bâtiments, rues, aménagements du ruisseau, etc.).

C'est à **Rezé** (Loire-Atlantique) que l'activité programmée a été la plus importante.

En 2003, L. Pirault a ainsi remis le rapport de la fouille programmée qu'il avait réalisée en 2002 sur le site de La Tanière, fouille programmée qui succédait à un diagnostic en sondage (1999 et 2000) et à une fouille préventive (2001).

Cette fouille a permis de mettre en évidence une première occupation, très arasée, datée des années 15-10 avant notre ère à laquelle succède, après un court hiatus et à compter des années 20-25 de notre ère, une deuxième phase mieux structurée comportant des vestiges de constructions implantés en bordure d'une rue empierrée d'axe est-ouest. Succédant aux dernières phases d'occupation datées de la fin du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C., les vestiges très bien conservés d'une basilique paléochrétienne à plan en tau ont été reconnus. Construite vers la fin du V<sup>e</sup> ou le début du VI<sup>e</sup> s., elle a connu au moins quatre phases d'aménagement.

En 2003 toujours, une campagne de sondages programmés (L. Pirault) a été réalisée autour et dans la chapelle de Saint-Lupien, en lien avec un projet de mise en valeur de la municipalité. Elle a permis de compléter sur plusieurs points les résultats des fouilles réalisées dans ce secteur de la ville depuis la fin du XIX<sup>e</sup> s.

En 2005, enfin, ce même secteur de Saint-Lupien a vu débiter un programme de fouille destiné à explorer un quartier d'entrepôts déjà reconnu dans les années 1980 et mis en valeur et d'établir son lien avec le passage, à proximité, d'un ancien bras de la Loire aujourd'hui totalement colmaté (D. Guitton, L. Ménanteau, M. Monteil et J. Mouchard). Ce programme original s'est poursuivi en 2006.

Au cœur de l'agglomération de **Mazières-en-Mauges** (Maine-et-Loire), une fouille programmée plus ponctuelle, dirigée par G. Berthaud, s'est déroulée entre 2002 et 2004 à l'intérieur d'une grange dite de la Gagnerie et sur environ 120 m<sup>2</sup>.

La fouille, minutieuse, a permis d'identifier, outre une portion de cimetière médiéval et des bâtiments des XIV<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> s., plusieurs phases d'occupation antique entre l'époque augusto-tibérienne et le courant du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. Ces informations viennent compléter nos connaissances sur une agglomération antique jusqu'alors surtout connue par un quartier à vocation artisanale.

Entre 2003 et 2006, une prospection thématique a été régulièrement conduite sur le territoire de la commune de **Visseiche** (Ille-et-Vilaine) par F. Le Boulanger (INRAP). Ses résultats, même s'ils concernent presque exclusivement le village médiéval, nous renseignent également - en quelque sorte en négatif - sur l'occupation antique. C'est en effet dans ce secteur qu'est localisée la station de Vicus Sopia, citée sur la Table de Peutinger sur la voie Rennes-Angers, et connue à ce jour surtout par des petits thermes fouillés en 1998.

De la même manière, quelques autres programmes, dont certains évoqués par ailleurs, entretiennent un lien direct avec la problématique des agglomérations secondaires. Il en est ainsi, bien sûr, de la fouille programmée conduite depuis plusieurs années sur le sanctuaire d'Allonnes (Sarthe), par K. Gruel et V. Brouquier-Reddé, mais aussi plus ponctuellement des sondages réalisés sur le site de La Bodinière à

Vaas (Sarthe) par Cl. Lambert, probable villa située à mi-distance entre les agglomérations de Vaas et d'Aubigné-Racan, de ceux réalisés par A. Triste sur les fours de verriers antiques de Plaudren (Morbihan) ou encore de plusieurs recherches menées sur des aqueducs.

### 2.2.2. L'ARCHÉOLOGIE PRÉVENTIVE

En matière d'archéologie préventive, on peut signaler les cinq diagnostics réalisés au **Langon** (Vendée) (F. Mercier, J. Pascal, M.-L. Hervé) qui tous ont livré leur lot d'informations sur l'agglomération antique et devraient être suivis de fouilles (rue du Bois-Lambert, rue des Ouches, rue du Chapeau-Rouge, rue de l'Industrie, rue des Cours d'eau).

À **Saint-Georges de Montaigu** (Vendée), un diagnostic (M.-L. Hervé) a mis au jour, une nouvelle fois, un profond fossé qui pourrait être lié à une enceinte de la fin de l'âge du Fer, peut-être aux origines du bourg antique.

À **Rezé** (Loire-Atlantique), rue Saint-Lupien, un terrain de 300 m<sup>2</sup> a fait l'objet d'un diagnostic (L. Pirault) qui a livré une séquence stratigraphique bien conservée, s'étageant entre le Haut-Empire et le haut Moyen Age. Une fouille préventive s'est ensuivie à la fin de l'année 2006.

À **Entrammes** (Mayenne), presque seulement connue jusqu'alors par ses thermes exceptionnellement bien conservés dans l'église actuelle, une opération, dirigée par G. Guillier, a concerné une parcelle située immédiatement à la sortie nord-ouest du village (63, rue du Maine). Plusieurs bâtiments maçonnés, datés du Haut-Empire, y ont été découverts et la CIRA a ici encouragé le SRA à essayer d'assurer la préservation de ces vestiges.

Au Banelou, à **Quimper** (Finistère), une opération (J.-P. Le Bihan) a permis d'observer des vestiges bâtis d'époque romaine qui paraissent confirmer l'existence d'un plan urbain régulier et constituent surtout les témoins les plus méridionaux de la ville jamais reconnus.

Au Bourg Saint-Pair, à **Bais** (Ille-et-Vilaine), c'est un sanctuaire (deux fanums, plusieurs grands bâtiments), occupé du I<sup>er</sup> au IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C., qui a été repéré (F. Le Boulanger) et pourrait avoir été associé à une agglomération.

À **Arnières-sur-Iton** (Eure), un diagnostic (C. Maret) a concerné un terrain placé au cœur d'une agglomération gallo-romaine, à environ 5 km au sud-ouest d'Évreux, et dont on connaît surtout des thermes, fouillés dans les années 1957-1961 et localisés immédiatement à l'ouest, ainsi qu'un théâtre partiellement dégagé au XIX<sup>e</sup> s.

Le secteur diagnostiqué est situé au contact entre zone urbanisée à l'ouest (forte densité de vestiges bâtis) et espace périurbain à l'est. Les mobiliers recueillis situent ces vestiges entre le milieu du I<sup>er</sup> s. et la première moitié du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C., avec quelques éléments postérieurs de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Age.

À **Bréville-les-Monts** (Calvados), village situé à environ 10 km au nord-est de Caen, un diagnostic (D. Flotté) a concerné un secteur où des vestiges antiques avaient été détruits dans les années 1987-

1988.

On avait toutefois pu identifier un grand édifice disposant d'un chauffage par hypocauste, plusieurs bâtiments construits sur solin ainsi qu'une rue et des zones de dépotoir. L'ensemble, daté des I<sup>er</sup> et II<sup>e</sup> s. ap. J.-C., avait alors été interprété comme relevant d'une *villa* ou d'une agglomération.

Un cliché photographique de l'I.G.N., daté de 1972, avait permis de compléter l'image de ce site en révélant un réseau viaire constitué d'une voie principale nord-sud, croisée en deux points par une autre voie formant un U dont les deux branches se poursuivent ensuite vers l'ouest. Dans cette même direction, quelques bâtiments et un possible enclos fossoyé apparaissaient également.

Le terrain sondé en 2005 a confirmé l'existence de ce réseau viaire longé par des petits bâtiments, séparés les uns des autres et se répartissant sur 15 à 20 mètres de large environ. Ces bâtiments ont des dimensions relativement modestes qui varient entre 3,5 à 6 m de large pour 6 à 10 m de long, et sont partagés en deux pièces au moins pour les plus vastes. Ils sont majoritairement caractérisés par des solins de blocs calcaires, conservés sur une seule assise et qui supposent des élévations en terre et bois. La rareté des tuiles laisse penser que les toitures étaient conçues en matériaux organiques. D'autres vestiges complètent l'image globale de ce site : zone d'épandage de charbons de bois et de culots de forge évoquant une activité de petite sidérurgie, vastes carrières d'extraction de galets ou de limons, etc. En périphérie des espaces bâtis, un ensemble de fossés a en outre été reconnu dessinant une trame parcellaire. L'évolution du site s'inscrit dans le courant du Haut-Empire, avec une majorité d'éléments pour la fin du I<sup>er</sup> et le courant du II<sup>e</sup> s.

*On a ici une petite agglomération dont le réseau viaire est original et dont la fouille devrait constituer une étape importante dans l'étude de la forme des agglomérations antiques de Normandie.*

D'autres diagnostics nous renseignent sur l'environnement immédiat des agglomérations, à l'exemple de celui mené impasse Clos Amont à Portbail (Manche), où un parcellaire antique a pu être mis en évidence (B. Hérard), et du hameau du Triolet à Caudebec-les-Elbeuf avec des fossés de parcellaire et les restes d'un établissement (C. Maret).

Le cas de **Jard-sur-Mer** (Vendée) est intéressant à évoquer dans ce cadre. Sur ce site, présumé de longue date être celui d'une agglomération antique, des sondages réalisés dans le cadre d'une prospection thématique en 2001 et 2002 (P. Chevet) laissaient déjà planer un doute sur l'interprétation. Un diagnostic récent (X. Dubillot), portant sur un terrain d'environ 6 hectares (Le Grand Essart), a permis de trancher de manière a priori définitive en mettant au jour les vestiges, datés des II<sup>e</sup>-III<sup>e</sup> s., d'une grande cour de 290 m de long pour 136 m de large délimitée par un mur de clôture maçonné. Sur chacun des longs côtés s'appuient au moins quatre bâtiments rectangulaires de 4,8 m sur 7, respectant une stricte symétrie et une répartition avec des intervalles réguliers de 47,5 m. Cet ensemble exceptionnel doit correspondre à la *pars rustica* d'une *villa* dont la partie résidentielle serait située au sud, près de l'église paroissiale Sainte-Radegonde.

En proportion, les fouilles préventives achevées sont peu nombreuses.

À **Blain** (Loire-Atlantique), une fouille conduite en 2002 au n° 40 rue de Nantes (P. Bellanger)

a permis de mettre au jour des structures fossoyées (fossés, fosses, trous de poteaux) et des vestiges d'habitats en matériaux périssables, signalant l'existence à cet emplacement d'un enclos/ferme protohistorique de La Tène D1.

Après un hiatus, l'occupation gallo-romaine se manifeste par quelques indices (fosse, puits, remblais) d'époque augustéenne. Plus tardivement dans le règne de Claude, des aménagements plus importants marquent la structuration de la zone par l'aménagement d'un axe de voirie bordé d'un fossé qui se superpose à celui repéré à l'époque gauloise. Dans un second état (deuxième moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.), un axe nord/sud perpendiculaire formant carrefour vient se mettre en place, puis est abandonné dans un ultime état vers la fin du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.

Des fosses reconnues en bordure de l'axe est/ouest sont liées à une activité métallurgique (scories et battitures).

À **Entrammes (Mayenne)**, c'est une autre opération (La Carie II) qui a été réalisée à l'ouest de l'agglomération, le long de la voie antique Le Mans-Angers et qui nous renseigne sur la périphérie du bourg antique.

La voie, établie dès la seconde moitié du II<sup>e</sup> s. av. J.-C., reliait l'agglomération antique à l'oppidum du Port du Salut. Ses abords ont livré des vestiges d'habitat des II<sup>e</sup> et I<sup>er</sup> s. av. J.-C. auxquels succèdent des fours de potiers de la première moitié du I<sup>er</sup> siècle de notre ère puis des bâtiments du Haut-Empire, dont une partie dessine un plan en U tourné vers la voie, puis enfin une nécropole mérovingienne.

Enfin, la fouille de la Dronnière à Ifs (Calvados), conduite par L. Le Gaillard sur une superficie de 9000m<sup>2</sup>, a permis de reconnaître une petite agglomération inédite.

Deux limites parcellaires fortes, un fossé à l'ouest et un chemin à l'est, délimitent un intervalle de 65 mètres subdivisé par des fossés de refend et témoignent d'un plan très cohérent qui est le fruit d'une construction progressive, en 4 ou 5 phases.

Quinze bâtiments construits en matériaux périssables s'y installent entre la fin du I<sup>er</sup> s. et le milieu du 2<sup>e</sup> s. ap. J.-C., constituant ce qui pourrait bien s'apparenter à un hameau.

### **2.2.3. LES PUBLICATIONS**

Pour la période 2003-2006, la CIRA n'a examiné aucun manuscrit concernant la question des agglomérations antiques. Une demande d'A.P.P. (J.-P. Le Bihan) a toutefois concerné une monographie sur Quimper antique, dont on attend la publication avec impatience à la suite de celle que le même auteur a récemment consacrée à la ville médiévale.

Un rapide inventaire des articles parus durant cette période 2003-2006 montre toutefois une réelle dynamique à Rezé (travaux de L. Pirault), à Allonnes (Sarthe) pour ce qui est du sanctuaire (publications de K. Gruel et de V. Brouquier-Reddé), au Yaudet en Ploulec'h (Côtes-d'Armor) (travaux de B. Cunliffe et P. Galliou). Une part importante du retard pris dans ce domaine devrait être rattrapé avec la publication du corpus des agglomérations secondaires de Bretagne et des Pays de la Loire. De même un colloque

interrégional prévu en 2009 devrait fournir l'occasion d'une large synthèse à l'échelle du Grand Ouest. Quelques opérations anciennes demandent toutefois toujours à être publiées, au premier rang desquelles celles qui a concerné le site de La Tanière à Rezé (Loire-Atlantique) où L. Pirault a mis au jour les vestiges d'une basilique paléochrétienne du début du VI<sup>e</sup> s.

Département	Année	Opération	Responsable	Commune	Nom du site	Nature du site	Observations
Interrégional	2002-2006	PCR	M. Monteil	Divers	Divers	Agglomérations	Bretagne/Pays de Loire
<b>Basse-Normandie</b>							
Calvados	2003	Diagnostic 2002-2003	F. Delacampagne	Bayeux	Abords de la Cathédrale	Chef-Lieu	
Calvados	2003	Fouille programmée	F. Delacampagne	Bayeux	Abords de la Cathédrale	Chef-Lieu	Rapport non rendu
Calvados	2006	Diagnostic	G. Schultz	Bayeux	51-53 rue de Bretagne	Chef-Lieu	
Calvados	2006	Diagnostic	G. Le Cloirec	Bayeux	Hôtel du Doyen	Chef-Lieu	
Calvados	2005	Fouille préventive	D. Flotté	Bréville-les-Monts	La Belle Étoile	Agglomération	
Calvados	2006	Fouille préventive	F. Prevach	Iffs	La Dronnière	Agglomération	
Calvados	2003	Fouille programmée	E. Delaval	Vieux	Théâtre	Chef-Lieu	Rapport 2003
Calvados	2004	Fouille programmée	E. Delaval	Vieux	Théâtre	Chef-Lieu	Rapport 2003
Calvados	2005	Publication (APP)	E. Delaval	Vieux	Théâtre et musée	Chef-Lieu	Rapport 2004
Calvados	2005	Prospection thématique	E. Delaval	Vieux	Champ des Crêtes	Chef-Lieu	Demande
Calvados	2005	Prospection thématique	E. Delaval	Vieux	Bas de Vieux	Chef-Lieu	Demande
Calvados	2006	Prospection thématique	G. Schultz	Vieux	Bas de Vieux	Chef-Lieu	Rapport 2005
Calvados	2003	Diagnostic		Vieux	Terrain Miloux	Chef-Lieu	Conservation
Calvados	2004	Diagnostic	E. Delaval	Vieux	Terrain Houlbey	Chef-Lieu	Conservation
Calvados	2006	Diagnostic	J.-Y. Lelièvre	Vieux	Chemin Haussé	Chef-Lieu	
Manche	2003	Prospection thématique	L. Paez-Rezende	Montaigu-la-Brisette	Montaigu-la-Brisette	Agglomération	Suite projet 2000
Manche	2005	Fouille programmée	L. Paez-Rezende	Montaigu-la-Brisette	Montaigu-la-Brisette	Agglomération	Sondages 2004
Manche	2006	Prospection thématique	L. Jeanne	Montaigu-la-Brisette		Agglomération	Demande Prosp.
Manche	2006	Fouille programmée	L. Le Gaillard	Montaigu-la-Brisette	Le Hameau Doré	Agglomération	Rapport 2005
Orne	2006	Diagnostic	L. Le Gaillard	Sées	Pavillon Comté	Chef-Lieu	Sans suite
<b>Haute-Normandie</b>							
Eure	2006	Diagnostic	C. Maret	Arnières-sur-Iton	rue du chantier des Flotteurs	Agglomération	
Eure	2003	Diagnostic	B. Guillot	Evreux	Abords hôtel de ville	Chef-Lieu	Sans suite ?
Eure	2004	Fouille préventive	S. Pluton-Kliesch	Evreux	Le Clos aux Ducs	Chef-Lieu	Nécropole
Eure	2006	Diagnostic	S. Pluton-Kliesch	Evreux	Le Clos aux Ducs	Chef-Lieu	Nécropole
Eure	2004	Fouille préventive	B. Le Cain	Évreux	Z.A.C. Joséphine	Chef-Lieu	
Eure	2003	Étude	V. Mutarelli	Lillebonne	Théâtre	Chef-Lieu	Sans suite ?
Eure	2004	Fouille programmée	L. Guyard	Vieil-Évreux	Le Champ des Os	Agglomération	Rapport 2003
Eure	2004	Prospection thématique	P. Welch	Vieil-Évreux	Aqueduc	Agglomération	Rapport non rendu
Eure	2006	Fouille programmée	L. Guyard	Vieil-Évreux	Le Grand sanctuaire	Agglomération	Demande rejetée
Seine-Maritime	2004	Sondage programmé	L. Cholet	Eu	Bois-l'Abbé	Agglomération	Rapport 2002-2003
Seine-Maritime	2005	Fouille programmée	L. Cholet	Eu	Bois-l'Abbé	Agglomération	Rapport 2004
Seine-Maritime	2006	Fouille programmée	L. Cholet	Eu	Bois-l'Abbé	Agglomération	Rapport 2005
<b>Bretagne</b>							
Côtes-d'Armor	2006	Publication	A. Provost	Corseul	Haut-Becherel	Chef-Lieu	Manuscrit

Finistère	2003	Fouille programmée	G. Le Cloirec	Carhaix-Plouguer	Rue du Dr Menguy	Chef-Lieu	Rapport 2000-2002
Finistère	2004	Fouille programmée	G. Le Cloirec	Carhaix-Plouguer	Rue du Dr Menguy	Chef-Lieu	Rapport 2003
Finistère	2005	Fouille programmée	G. Le Cloirec	Carhaix-Plouguer	Rue du Dr Menguy	Chef-Lieu	Rapport 2004
Finistère	2006	Fouille programmée	G. Le Cloirec	Carhaix-Plouguer	Rue du Dr Menguy	Chef-Lieu	Rapport 2003-2005
Finistère	2004	Publication	G. Le Cloirec	Carhaix-Plouguer	Centre Hospitalier	Chef-Lieu	Manuscrit
Finistère	2005	Diagnostic	G. Le Cloirec	Carhaix-Plouguer	13bis et 15 rue Bazeilles	Chef-Lieu	
Finistère	2005	Diagnostic	G. Le Cloirec	Carhaix-Plouguer	Clos ar Haro	Chef-Lieu	
Finistère	2004	Découverte fortuite	SRA	Douarnenez	Le Ris	Agglomération	Statue
Finistère	2006	Publication (APP)	J.-P. Le Bihan	Quimper	Quimper antique	Agglomération	
Finistère	2006	Diagnostic	J.-P. Le Bihan	Quimper	Le Bannelou	Agglomération	
Ille-et-Vilaine	2006	Diagnostic	F. Le Boulanger	Bais	Le Bourg Saint-Pair	Agglomération ?	
Ille-et-Vilaine	2003	Diagnostic	D. Pouille	Rennes	La Visitation	Chef-Lieu	
Ille-et-Vilaine	2004	Diagnostic	D. Pouille	Rennes	rue d'Échange	Chef-Lieu	
Ille-et-Vilaine	2005	Publication	D. Pouille	Rennes	Rennes antique	Chef-Lieu	Manuscrit
Ille-et-Vilaine	2003	Prospection thématique	F. Le Boulanger	Visseiche	Visseiche	Agglomération	Début PT 2003-2005
Ille-et-Vilaine	2004	Prospection thématique	F. Le Boulanger	Visseiche	Visseiche	Agglomération	Début PT 2003-2005
<b>Pays de la Loire</b>							
Loire-Atlantique	2003	Fouille préventive	P. Bellanger	Blain	40 rue de Nantes	Agglomération	
Loire-Atlantique	2006	Diagnostic	R. Arthuis	Nantes	Ilot Lambert	Chef-Lieu	
Loire-Atlantique	2003	Fouille programmée	L. Pirault	Rezé	La Bourderie	Agglomération	Rapport 1998-2000
Loire-Atlantique	2003	Fouille programmée	L. Pirault	Rezé	Saint-Lupien	Agglomération	Demande sondages
Loire-Atlantique	2004	Fouille programmée	L. Pirault	Rezé	Saint-Lupien	Agglomération	Rapport 2003
Loire-Atlantique	2003	Fouille programmée	L. Pirault	Rezé	La Tanière	Agglomération	Rapport 2002
Loire-Atlantique	2005	Fouille programmée	O. de Peretti	Rezé	Saint-Lupien	Agglomération	Demande
Loire-Atlantique	2006	Fouille programmée	O. de Peretti	Rezé	Saint-Lupien	Agglomération	Rapport 2005
Loire-Atlantique	2006	Diagnostic	L. Pirault	Rezé	rue Saint-Lupien	Agglomération	
Maine-et-Loire	2003	Diagnostic	M. Pithon	Angers	rue Saint-Évroult	Chef-Lieu	
Maine-et-Loire	2004	Diagnostic	M. Pithon	Angers	rue de la Blancheraie	Chef-Lieu	
Maine-et-Loire	2004	Fouille préventive	P. Chevet	Angers	Château	Chef-Lieu	dernier épisode
Maine-et-Loire	2005	Publication	P. Chevet	Angers	Logis Barrault	Chef-Lieu	Manuscrit
Maine-et-Loire	2006	Fouille préventive	P. Chevet	Angers	rue Delaâge	Chef-Lieu	
Maine-et-Loire	2003	Fouille programmée	F. Berthaud	Mazières-en-Mauge	La Grange de la Gagnerie	Agglomération	
Maine-et-Loire	2004	Fouille programmée	F. Berthaud	Mazières-en-Mauge	La Grange de la Gagnerie	Agglomération	rapport 2003
Mayenne	2004	Diagnostic	N. Pétorin	Entrammes	RN162-RD103	Agglomération	
Mayenne	2006	Diagnostic	G. Guillier	Entrammes	63 rue du Maine	Agglomération	Sans suite
Mayenne	2006	Diagnostic	G. Guillier	Entrammes	Z.A.C. Primevère	Périph agglo	
Mayenne	2006	Fouille préventive	G. Guillier	Entrammes	La Carie II	Agglomération	
Mayenne	2003	Fouille programmée	A. Bocquet	Jublains	Le Taillis des Boissières	Chef-Lieu	Poursuite FPP
Mayenne	2004	Fouille programmée	A. Bocquet	Jublains	Le Taillis des Boissières	Chef-Lieu	rapport 2003

Mayenne	2005	Fouille programmée	A. Bocquet	Jublains	Le Taillis des Boissières	Chef-Lieu	rapport 2004 + publi
Sarthe	2004	Projet d'opération	P. Chevet	Le Mans	Etablissements Monnoyer	Chef-Lieu	Musée
Sarthe	2006	Fouille préventive	P. Chevet	Le Mans	Etablissements Monnoyer	Chef-Lieu	
Sarthe	2003	Prospection thématique	P. Darlot	Neuvy-en-Champagne	Neuvy-en-Champagne	Agglomération	Projet avorté ?
Sarthe	2004	Prospection thématique	V. Denieul	Oisseau	Oisseau	Agglomération	?
Vendée	2003	Prospection thématique	P. Chevet	Jard-sur-Mer	Jard-sur-Mer	Agglomération	Sondages
Vendée	2004	Diagnostic	J. Pascal	Le Langon	rue du Bois Lambert	Agglomération	
Vendée	2005	Diagnostic	F. Guérin	Le Langon	rue du Chapeau Rouge	Agglomération	
Vendée	2006	Diagnostic	M.L. Hervé	Le Langon	rue de l'Industrie	Agglomération	
Vendée	2006	Diagnostic	M.L. Hervé	Le Langon	rue des Cours d'eau	Agglomération	
Vendée	2006	Diagnostic	M.L. Hervé	Saint-Georges de Montaigu	Ecole publique	Agglomération	

### 3. LE MILIEU RURAL

En ce qui concerne le milieu rural dans l'Antiquité, et pour la période concernée (2003-2006), ce sont quelque 134 dossiers qui ont été examinés en séance, concernant 121 sites.

Les différents sites ont été classés comme suit, certains d'entre eux pouvant être présents dans plusieurs rubriques :

- Aqueducs,
- Voies structurantes au niveau interrégional (à l'exception des routes et chemins d'accès mis au jour lors de diverses interventions),
- *Villae*,
- Habitats ruraux,
- Établissements divers,
- Nécropoles et sépultures,
- Sanctuaires et Temples
- Ateliers et productions,

Deux autres rubriques ont été créées afin d'obtenir un panorama exhaustif des dossiers traités en CIRA :

- Prospections,
- PCR.

## Tableaux des opérations en milieu rural

Tableau 1

Rubriques	Dossiers	Sites	Dossiers communs
Aqueducs	5	3	4 avec Prospections
Voies	9	6	7 avec Prospections
<i>Villae</i>	23	14	
Habitats ruraux	37	36	7 avec Nécropoles 2 avec Sanctuaires
Etablissements divers	4	3	
Nécropoles Sépultures	12	12	7 avec Habitats ruraux
Sanctuaires Temples	9	7	2 avec Habitats ruraux
Ateliers Productions	25	18	1 avec Nécropoles
Prospections	33	18	
PCR	7	3	
<b>Total*</b>	<b>164</b>	<b>120</b>	<b>30</b>

Répartition par thème

\* Soit 134 dossiers

Tableau 2

Rubriques	Basse-Normandie		Haute-Normandie		Bretagne		Pays de la Loire		TOTAL	
	Dossiers	Sites	Dossiers	Sites	Dossiers	Sites	Dossiers	Sites	Dossiers	Sites
Aqueducs					1	1	4	2	5	3
Voies *					8	5	1	1	9	6
<i>Villae</i>	2	2			16	7	5	5	23	14
Habitats ruraux	10	10	9	8	6	6	12	12	37	36
Ets divers	2	1			1	1	1	1	4	3
Nécropoles Sépultures	3	3	1	1	5	5	3	3	12	12
Sanctuaires Temples	5	3			4	4			9	7
Ateliers Productions	5	5	7	3	5	3	8	7	25	18
Prospections**	3	1	4	3	14	7	12	7	33	18
PCR	1	1	2	1			4	1	7	3
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>60</b>	<b>39</b>	<b>50</b>	<b>39</b>	<b>164</b>	<b>120</b>

Répartition par thème et par région

\* En ce qui concerne les voies, la région retenue est celle où ont été déposés les dossiers

\*\* Pour les prospections, ce sont des secteurs ou des aires géographiques

**Tableau 3**

Dossiers/Région	Diagnostic	Fouille préventive	Fouille programmée*	Prospection inventaire ou thématique	A.P.P. Publications	Autres	Total
Basse-Normandie	15	4	5	3	2 Publi	1PCR	<b>30</b>
Haute-Normandie	3	4	4	4	2 PCR Publi		<b>17</b>
Bretagne	15	5	18	14	2 Publi		<b>54</b>
Pays de la Loire	20	3	1	12	1 Publi	4 PCR	<b>41</b>
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>142</b>

*Répartition par région et par type d'opération*

\* Ont été intégrés dans les fouilles programmées les sondages programmés

Observations sur les tableaux 2 et 3 : la différence de 8 dossiers, (142 au lieu de 134), s'explique par le fait que certains d'entre eux renferment plusieurs demandes (prospection inventaire + sondages par exemple).

### **3.1. LES AQUEDUCS**

Six dossiers ont été examinés concernant le tracé de quatre aqueducs, deux en Pays de la Loire, un en Haute-Normandie et un en Bretagne. Cinq de ces dossiers sont des prospections thématiques : Aubigné-Racan (Sarthe) (Lambert 02/2003, 02/2004, 02/2005) ; Arthon-en-Retz (Loire-Atlantique) (Le Biannic 01/2006) ; Le Vieil-Évreux (Eure) (Wech 2004). Un est une demande de fouille annuelle : Crac'h Pluneret (Morbihan) (Philippe 02/2004).

Ce thème de recherche a donc bénéficié, en 2003-2006, de plusieurs opérations qui tiennent peut-être à un phénomène de mode, mais qui, quoi qu'il en soit, viennent encore étoffer nos connaissances sur un mode d'adduction d'eau désormais bien connu dans le monde méditerranéen, mais que la rareté des publications a fait considérer comme relativement rare à l'échelle du Grand Ouest.

À ce titre, on ne peut qu'insister ici sur la nécessité qu'il y aurait à publier les travaux conduits il y a quelques années sur les aqueducs du Mans (Sarthe) et de Carhaix (Finistère) et souligner la récente soutenance (2006) d'une thèse portant sur le thème de l'eau et de la gestion de l'eau en Armorique à l'époque romaine (E. Philippe, université de Toulouse).

La recherche programmée, seule impliquée dans ce cadre, a ainsi concerné l'aqueduc de **Pluneret** (Morbihan), où E. Philippe a réalisé plusieurs sondages en 2002 et 2003 aux abords d'un pont-aqueduc, déjà en partie exploré par A. Provost. Cet ouvrage qui franchit la rivière d'Auray en direction de l'agglomération antique de Locmariaquer présente l'originalité d'être inachevé. En 2004, une dernière opération de fouille a été réalisée sur cet ouvrage, dont le rapport n'a pas été examiné en CIRA.

Entre 2001 et 2003, Cl. Lambert et J. Rioufreyt ont pratiqué plusieurs sondages pour reconnaître le tracé de l'aqueduc d'**Aubigné-Racan** (Sarthe), dont le point de captage des eaux, la source de Chenon, est situé à 2,5 km au nord de l'agglomération antique. Ils ont ainsi précisé le tracé, étudié les fluctuations de la nappe phréatique alimentant l'ouvrage et découvert notamment un bassin de distribution et de mise en charge. Il serait souhaitable que ces travaux soient rapidement publiés.

En 2004, une prospection thématique a été amorcée par P. Wech sur le tracé de l'aqueduc du **Vieil-Évreux** (Eure), long d'environ 20 km et dont la dernière étude importante remonte à 1954 (J. Le Gall). Les résultats en ont été consignés dans une belle maîtrise de l'université de Paris I Panthéon-Sorbonne en 2004.

En 2005, enfin, une prospection thématique a été engagée par S. Le Biannic sur l'aqueduc d'**Arthon-en-Retz** (Loire-Atlantique), dont plusieurs tronçons sont encore visibles sur le terrain et dont on ne sait s'il alimente une *villa* ou une agglomération. Les résultats de cette enquête doivent être exposés dans le cadre d'un mémoire de master 1 Archéologie et histoire de l'université de Rennes 2.

### **3.2. LES VOIES**

Neuf dossiers ont été examinés ; ils concernent cinq tracés et une aire d'étude.

Sept dossiers sont des demandes de prospection thématique :

- quatre déposés sur le tracé Rennes-Avranches (Guillemin-Bellat 02/2003, 03/2003, 02/2004 et 02/2005) ; les deux premières demandes ont été refusées, les deux dernières accordées depuis son intégration dans l'équipe du PCR sur les agglomérations secondaires ;
- un sur le tracé Le Mans-Jublains (Denis 02/2003), dont on ignore le devenir ;
- un sur le tracé Rennes-Le Mans (Poilpré 01/2006), en lien avec un master 1 et 2 Archéologie et histoire de l'université de Rennes 2 ;
- le dernier, qui a reçu un avis défavorable car imprécis, ne concernait pas un tracé mais une aire d'étude, la haute Bretagne (Musa 02/2004).

Un dossier de diagnostic d'archéologie préventive concernait le tracé Angers-Blain-Rieux-Vannes sur la commune d'Allaire (Morbihan), au lieu-dit Sainte-Anne, déviation RD775 (Leroux-Pouille 12/2004). Un avis de fouille a été émis, sans que la CIRA ait de nouvelles depuis.

Enfin, une demande d'APP a été déposée par G. Leroux (voie Rennes-Angers - 04/2006). Cette demande a été ajournée pour complément d'information, mais il est évident que M. Leroux doit publier ses travaux, de grande qualité et menés depuis de nombreuses années, tant sur la voie que sur l'étude parcellaire de son environnement immédiat, comme demandé dans les avis de CIRA précédents.

### **3.3. LES VILLAE**

Ne sont pris en compte, dans cette rubrique, que les sites ou périphéries de sites concernant des habitats « remarquables », soit par leur architecture « romaine » classique (répartition des pièces, thermes, etc.), soit par l'emprise qu'ils recouvrent et la richesse supposée de leur architecture. Un doute subsiste toutefois pour les opérations préventives de diagnostic qui ne permettent pas toujours d'attribuer les vestiges à de tels types de sites. Dans ce cas, les opérations ont été comptabilisées sous la rubrique « habitats ruraux » en général.

Vingt-trois dossiers ont été examinés ; ils concernent quatorze sites, sept en Bretagne, cinq en Pays de la Loire et deux en Basse-Normandie.

Cinq relèvent de l'archéologie programmée :

- la *villa* maritime de Mané Vechen à **Plouhinec** (Morbihan) - (Provost fouille 02/2003, 04/2004, 02/2005, 03/2006). Cette fouille, débutée en 2001 sur un terrain appartenant à l'Etat et destiné à être mise en valeur, devrait s'achever en 2007. La répartition et la fonction de ses différentes pièces, les somptueux décors mis au jour et les trésors monétaires qu'elle renfermait font de cette villa (2<sup>e</sup> - 4<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) un « *unicum* » dans le paysage antique de l'interrégion. Une demande d'APP devrait être formulée dans les années à venir ;

- la *villa* de la gare **au Quiou** (Côtes-d'Armor) - (Arramond fouille 03/2003, 03/2004, 04/2005, 04/2006). Cette fouille programmée a débuté dès l'année 2001 par la fouille de l'extrémité est de l'aile nord occupée par les thermes afin de disposer dans un laps de temps relativement court d'un ensemble cohérent présentable au public après sa mise en valeur. La fouille des thermes s'est achevée en 2006 et devrait faire l'objet d'une publication avant la fin de la fouille de la *villa* proprement dite et ses abords immédiats. La fouille de la *villa* (1<sup>er</sup> - 3<sup>e</sup> s. ap. J.-C.), sur un terrain acheté par le Conseil général, est complétée par deux prospections thématiques destinées à étudier son intégration d'une part dans le bassin calcaire du Quiou (Guingueno 02/2004, 03/2005) et d'autre part dans son environnement antique, aux confins des cités des Coriosolites et des Riedones (Petit-Aupert 02/2004, 03/2005, 05/2006) ;

- la *villa* de La Saussage à **Touffreville** (Calvados) - (Coulthard, Publication 02/2003). Le dossier examiné concernait la publication des travaux menés sur cette *villa* implantée sur un site d'habitat fossoyé du 2<sup>e</sup> âge du Fer. La CIRA n'a plus de nouvelles de cette publication depuis lors ;

- le nymphée antique de La Ville-Allée à **Bazouges-sous-Hédé** (Côtes-d'Armor) - (Béguin sondage 01/2004 et fouille biannuelle 02/2005). Le site est composé, outre le captage d'une source, de plusieurs bassins « en cascade » dont les éléments boisés présentent un état de conservation remarquable en vue de leur analyse architecturale. Le rapport intermédiaire de cette opération n'a pas paru à la hauteur de l'investissement sur le terrain effectué par le responsable de fouille, dans ce milieu hostile en permanence immergé. La CIRA attend le rapport final de l'opération pour le début d'année 2007 ;

- la « *villa* » du Hézo, pointe de la Garenne à **Arradon** (Morbihan) - (Daré prospection + sondages 01/2005, 03/2006). Ces sondages sont des évaluations complémentaires issues d'observations faites lors d'une opération de prospection thématique effectuée sur les résidences aristocratiques de la cité des Vénètes (Morbihan) - (Daré 03/2003). Ce site, qui se développe sur plus de cinq hectares, renferme une série de bâtiments très bien conservés (élévation avoisinant le mètre cinquante par endroits) (1<sup>er</sup> - 4<sup>e</sup> s. ap. J.-C.). Il est évident que nous sommes en présence d'un ensemble bien conservé et protégé, en bordure du littoral. La CIRA encourage la poursuite de la prospection/cartographie/sondages d'évaluation de l'ensemble de la pointe afin de renseigner au mieux l'emprise et la complexité de ce site. Dans les années à venir, une opération de fouille de grande envergure, avec une équipe pluridisciplinaire, permettrait de compléter l'analyse des différents types de résidences rurales ébauchée en Bretagne avec les fouilles des *villae* du Quiou et de Mané Vechen.

En ce qui concerne les neuf dossiers d'archéologie préventive, quatre concernent des villas proprement dites, peut-être de moindre ampleur que celles évoquées précédemment, mais qui présentent toutes les caractéristiques, tant dans leur construction que dans l'organisation architecturale, de la civilisation romaine inhérentes à ce type d'habitation.

- La *villa* des Alleux à **Taden** (Côtes-d'Armor) - (Ferrette 06/2005). Le diagnostic avait été réalisé en 1993 et l'emprise mise en réserve. La loi de 2003 a incité l'aménageur à engager une fouille qui est à l'heure actuelle achevée. Elle a permis d'étudier l'évolution de la *pars urbana* d'une *villa* entre les 1<sup>er</sup> et 3<sup>e</sup> s. ap. J.-C. Le rapport et vraisemblablement une demande d'APP devraient être soumis à la CIRA en 2007.

- La *villa*, dans la ZAC des Terres Hautes, de **Sainte-Radegonde des Noyers** (Vendée) - (Diagnostic Doyen 09/2006). La fouille prescrite devrait permettre d'appréhender au mieux l'évolution de cette *villa* occupée du 1<sup>er</sup> au 4<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

- La *villa* des Airenes à **Saint-Géréon** (Loire-Atlantique) - (Diagnostic Bellanger). La fouille à venir permettra d'étudier non seulement une partie de la *villa*, mais aussi ses structures annexes bâties, le parcellaire et la carrière associés.

- L'Anglée à **Sainte-Hermine** (Vendée) - (Diagnostic Poissonnier 09/2006). La fouille à venir permettra d'étudier une partie de la *villa* et ses abords.

Les cinq autres dossiers permettent ou permettront d'appréhender l'environnement immédiat de ces *villae*.

\* À la suite de fouilles, deux publications ont été souhaitées par la CIRA :

- la *pars rustica* avec bâtiments maçonnés et sur ossature boisée, petits enclos, voie et parcellaire au Pontreau en **Beauvoir-sur-Mer** (Vendée) - (Fouille Bellanger 06/2005) ;

- le site de l'Oratoire à **Plougasnou** (Finistère) - (Roy Diagnostic 09/2003, fouille 12/2006). L'opération de fouille a permis d'étudier et d'analyser l'évolution d'un ensemble bâti à vocation agricole (1<sup>er</sup> - 3<sup>e</sup> s. ap. J.-C.), implanté le long d'une voie et vraisemblablement dépendant d'une *villa* avoisinante.

\* Trois diagnostics :

- Le Tuilley à **Isigny-sur-Mer** (Calvados) - (Hérard 11/2005) : bâtiments annexes et parcellaire environnant ;

- La Touche Nicoul à **Betton** (Ille-et-Vilaine) - (Aubry 03/2005, fouille Leroux 2006) : bâtiments annexes ;

- Le Grand Essart à **Jard-sur-Mer** (Vendée) - (Dubillot 06/2006) : *pars rustica* maçonnée.

Il faut ajouter à cette liste la fouille, en 2006, de la villa de la Z.A.C. du faubourg Saint-Georges à **Nort-sur-Erdre** (Loire-Atlantique) - (C. Devals) qui fait suite à un diagnostic de 2001 et offre, ce qui est rare, le plan complet d'une *villa*.

En ce qui concerne les *villae*, il est évident qu'en archéologie préventive, il est rare de pouvoir étudier l'ensemble des différentes parties, la *pars urbana* et la *pars rustica* couplée à l'environnement immédiat. Une seule fouille, celle de Taden, a permis d'appréhender la *pars urbana* complète et une petite partie de son environnement immédiat.

Les programmes initiés en Bretagne devraient permettre cette approche. En ce qui concerne la *villa* maritime de Mané Vechen, entre les fouilles actuelles et les fouilles anciennes qui avaient permis de localiser les thermes, l'ensemble de l'environnement immédiat devrait pouvoir être intégré dans une publication à venir. Le domaine terrien de ce type d'habitat ne paraît en effet pas être étendu, ce dernier

n'ayant pas *a priori* de vocation agricole.

Pour la *villa* du Quiou, si la fouille programmée pourra appréhender la *pars urbana* et son environnement immédiat, les opérations de prospection thématiques ont permis de localiser la *pars rustica* qui se développe, *villa* comprise, sur une superficie d'environ huit hectares. Des prospections magnétiques, des sondages complémentaires et l'ouverture de larges fenêtres, dans le cadre d'un programme ultérieur à définir, devraient aboutir à une vision relativement complète de l'ensemble.

En ce qui concerne la *villa* d'Arradon au Hézo, la situation de cette dernière, sur une pointe en bordure de mer d'une superficie avoisinant les cinq hectares, et les opérations de prospection / sondages systématiques entreprises depuis maintenant trois ans devraient aboutir à une cartographie précise des vestiges (zones bâties et espaces internes, état de conservation) permettant d'envisager une fouille de grande ampleur et une conservation *in situ* des vestiges mis au jour.

Au niveau interrégional, et même si ces fouilles sont des programmations à long terme, il faudrait peut-être étendre ces dernières à d'autres régions que la seule Bretagne, dans des contextes et environnements différents.

Enfin, compte tenu du grand nombre de *villae* fouillées, dans un cadre préventif ou programmé, on peut s'étonner de la rareté des publications associées et espérer également la mise en place d'un P.C.R. susceptible de réunir l'ensemble des chercheurs intervenant dans ce domaine.

### **3.4. LES FERMES ET PETITS ÉTABLISSEMENTS RURAUX**

Trente-sept dossiers ont été examinés et ils concernent trente-six sites : six en Bretagne, douze en Pays de la Loire, dix en Basse-Normandie et huit en Haute-Normandie.

Pour huit d'entre eux, la CIRA a estimé qu'il n'était pas nécessaire, à l'issue de la phase de diagnostic, d'envisager une intervention complémentaire, soit que l'état de conservation des vestiges ne le permettait pas, soit que l'analyse, qu'elle soit spatiale, chronologique ou qualitative, paraissait suffisante :

- Le Bois de Bourienne à Fontaine-le-Dun (Eure) - (Kerrouche 01/2004) ;
- Le Moulin du Bray à Mayet (Sarthe) - (Gallien 02/2004) : enclos + parcellaire ;
- La Boirie à Aizenay (Vendée) - (Bellanger 04/2004) : enclos + parcellaire ;
- Le Pontreau à Beauvoir-sur-Mer (Vendée) - (Viau 09/2004) : parcellaire ;
- Les Bruyères à Sainte-Florence (Vendée) - (Mercier 05/2004) : enclos et bâtiments sur poteaux ;
- Carrière de Grammey à Talmont Saint-Hilaire (Vendée) - (Hervé 11/2004) : enclos ? ;
- Zac des Garettes à Orvault (Loire-Atlantique) - (Viau 11/2005) : enclos quadrangulaire avec bâti sur poteaux et une incinération fouillée ;
- Les Hayons à Esclavelles - Massy (Seine-Maritime) - (Lançon 11/2006) : enclos à partition interne sur habitat 2<sup>e</sup> âge du Fer.

Un site devrait faire l'objet de mesures conservatoires :

- Saint-Aubin-Routot, maison d'arrêt à Gainneville (Seine-Maritime) - (Lançon 11/2006) : enclos plus voie sur occupation du 2<sup>e</sup> âge du Fer.

Six sites d'habitats dont cinq fossoyés ont été fouillés et la CIRA a émis le souhait qu'ils soient publiés :

- Le Fond du Randillon à Mauquenchy (Seine-Maritime) - (Doyen 04/2004) ;
- Les Rives du Blosne à Chantepie (Ille-et-Vilaine) - (Blanchet 12/2005) : enclos plus nécropole ;
- Le Petit Parc au Menil-Froger (Orne) - (Ferrette 01/2005) ;
- RD 929 à Tôtes (Seine-Maritime) - (Cholet 02/2005) ;
- Guinefolle à Cosse le Vivien (Mayenne) - (Devals 03/2005) ;
- Le Grand Herbage à Sées (Orne) - (Leclerc 02/2003) : habitat bâti en dur avec cour et mur d'enceinte + porche.

Le rapporteur n'a pas encore eu de retour sur ces demandes de publication à l'exception d'un premier manuscrit sur Le Grand Herbage et ne sait pas si elles ont été finalisées.

Les vingt-et-un sites restant ont fait l'objet, après examen du RFO de diagnostic en CIRA, d'une préconisation de fouille :

- RN 13 à Canchy (Calvados) - 12/2003) : enclos + voie + nécropole ;
- E 113, 225 et 256 à Nécy -A88 (Orne) - (Ghesquière 09/2003) : enclos + occupation 2<sup>e</sup> âge du Fer ;
- Maceï à Saint-Loyer des Champs (Orne) - (Le Gaillard 09/2003) : deux bâtiments maçonnés dont un temple ? ;
- Rue du Bout du Val à Crosville-la-Vieille (Eure) - (Aubry 03/2003) : habitat en aire ouverte + parcellaire ;
- Guinefolle à Cosse-le-Vivien (Mayenne) - (Valais 11/2003) : habitat fossoyé ;
- Le Clos de l'épinette à Creully (Calvados) - (02/2004) : habitat fossoyé ;
- Rue du Mesnil à Saint-Hilaire-Petitville (Manche) - (Flotté 09/2004) : deux enclos tardifs ;
- Cerisé (Orne) - 06/2004) : info Cra ;
- Le Clos du Pin à Luceau (Mayenne) - (Doyen 02/2004) : bâti tardif occupé jusqu'au HMA ;
- Oueval à Fréhel (Bretagne Côtes-d'Armor) - (Aubry 06/2005) : bâti maçonné + enclos ? ;
- Rosquelfen à Laniscat (Côtes-d'Armor) - (Roy 06/2005) : habitat fossoyé ;
- Déviation RD 266 à Pleurthuit (Côtes-d'Armor) - (Hamon 09/2005) : Enclos + temple + nécropole. Peut-être un sanctuaire ? ;
- Delle de derrière l'Eglise à Giberville (Calvados) - (Hérard 04/2005) : enclos + fosses de plantation ;
- Liaison Coutances - Bréhal à Orval, lieu-dit Les Plaines (Manche) - (Flotté 06/2005) : enclos ;
- Zac des Essarts à Challengeville (Seine-Maritime) - (Beurion 01/2005) : enclos + bâtiments sur poteaux ;
- Zac d'Armor à Saint-Herblain (Loire-Atlantique) - (Guérin 06/2005) : deux enclos dont un d'habitat, parcellaire, voie et un dépôt funéraire ;
- La Chesnaie à La Selle-Craonnaise (Mayenne) - (Tourneur 03/2005) : enclos à partition interne + parcellaire ;
- La Sente Verte à Nécy (Morbihan) - Mare 02/2006) : enclos et constructions périphériques +

petite nécropole de l'Antiquité tardive ;

- Les Touches (tranche 1) à Pacé (Ille-et-Vilaine) - (Aubry 09/2006) : deux enclos dont un avec puits et le long d'un fossé mur de 74 m de long avec petit bâti en pierre accolé + trois incinérations : peut-être un camp romain ? ;

- Le Mesnil Sterling à Eu (Seine-Maritime) - (Lourdeau 11/2006) : succession d'habitats, enclos quadrangulaires de 60 m de côté environ (Auguste - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.), fossés, fours, foyers, fonds de cabanes, silos, caves, dépotoirs ;

- Le chemin des Airaults à Beaufort-en-Vallée (Maine-et-Loire) - (Tourneur 11/2006) : enclos à partitions internes (palissades) + fosses et trous de poteaux.

Là encore, la rareté - voire l'inexistence - de publications récentes doit être soulignée, d'autant plus si on la met en regard du nombre d'interventions réalisées.

À l'instar de ce qui se fait pour les agglomérations secondaires, il serait nécessaire, si ce n'est urgent, de solliciter les chercheurs afin qu'un P.C.R. puisse voir le jour : c'est à cette seule condition qu'une programmation raisonnée, pour des interventions sur ce type de site, que ce soit dans le cadre de l'archéologie préventive ou programmée, trouvera son réel intérêt (bilan des connaissances par type d'habitat, par localisation en fonction des limites de cités antiques, des voies de communication, des ressources primaires, de l'environnement géographique etc.). Si un tel bilan ne pouvait être réalisé dans les années à venir, la programmation, presque exclusivement de fouilles préventives, continuerait à résulter, pour l'essentiel, du conjoncturel... et donc de l'aménagement du territoire sans quelque hiérarchisation que ce soit.

### **3.5. LES ÉTABLISSEMENTS DIVERS**

Sont regroupés ici les sites qui, par leur forme, ne s'insèrent pas dans les catégories pré-définies. Ils sont au nombre de trois, représentant quatre dossiers examinés en CIRA (pour l'un d'entre eux, les RFO de diagnostic et de fouille ont fait l'objet d'un examen en session) :

- La Dronnière à Iffs (Calvados) - (Jahier diagnostic 05/2003 et Le Gaillard fouille 11/2006) : Il s'agit d'un habitat groupé structuré entre fossé et voie : une quinzaine de bâtiments à ossature boisée (I<sup>er</sup> - milieu II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.). Une publication a été demandée ;

- La Gare à Plouer-sur-Rance (Côtes-d'Armor) - (Aubry publication 12/2003) : bâtiment en zone humide : thermal ? artisanal ? monument des eaux ? ;

- ZAC du Pladreau à Piriac-sur-Mer (Loire-Atlantique) - (Letho-Duclos diagnostic 09/2004, Hervé fouille 2005, post-fouille en cours) : nombreux bâtiments + une voie.

### **3.6. NÉCROPOLES ET SÉPULTURES**

Douze dossiers qui concernaient entre autres des nécropoles ont été examinés et ils concernent autant de sites soit cinq en Bretagne, trois en Pays de la Loire, trois en Basse-Normandie et un en Haute-Normandie.

Sept dossiers sont des diagnostics ayant fait l'objet, après leur examen en CIRA, d'une proposition

de fouille :

- RN 13 à Canchy (Calvados) - 12/2003) : enclos + voie + nécropole ;
- ZAC Expansia à Falaise (Calvados) - 09/2004) : carrière + nécropole ;
- Déviation RD 266 à Pleurthuit (Côtes-d'Armor) - (Hamon 09/2005) : Enclos + temple + nécropole. Peut-être un sanctuaire ? ;
- Zac d'Armor à Saint-Herblain (Loire-Atlantique) - (Guérin 06/2005) : deux enclos dont un d'habitat, parcellaire, voie et un dépôt funéraire ;
- Les Touches (tranche 1) à Pacé (Ille-et-Vilaine) - (Aubry 09/2006) : deux enclos dont un avec puits et le long d'un fossé mur de 74 m de long avec petit bâti en pierre accolé + trois incinérations : peut-être un camp romain ? ;
- Le Manoir sur Seine à Pîtres (Eure) - (Mare 12/2006) : Partie d'une nécropole ayant déjà fait l'objet d'une fouille : quatorze inhumations et neuf incinérations des II<sup>e</sup> - III<sup>e</sup> s. de notre ère ;
- La Sente Verte à Nécy (Orne - (Besnard-Vautrin 02/2006) : enclos et constructions périphériques + petite nécropole de l'Antiquité tardive.

Pour deux dossiers, la CIRA a estimé qu'il n'était pas nécessaire, à l'issue de la phase de diagnostic, d'envisager une intervention complémentaire, soit que l'état de conservation des vestiges ne le permettait pas, soit que l'analyse, qu'elle soit spatiale, chronologique ou qualitative, paraissait suffisante :

- Zac des Garettes à Orvault (Loire-Atlantique) - (Viau 11/2005) : enclos quadrangulaire avec bâti sur poteaux et une incinération fouillée ;
- Impasse du Clos-Amont à Portbail (Manche) - (Hérard 11/2004) : parcellaire antique + une incinération fouillée.

Trois dossiers ont fait l'objet d'une fouille et, à l'issue de leur examen en CIRA, une publication a été souhaitée :

- Les Varennes à Briollay (Maine-et-Loire) - (Hamon 06/2003) : une dizaine de tombes ;
- Le Bourg à Brécé (Ille-et-Vilaine) - (Pouille 04/2005) : cinq sépultures ;
- Les rives du Blosne à Chantepie (Ille-et-Vilaine) - (Blanchet 12/2005) : enclos + nécropole.

À deux exceptions près, les petites nécropoles rurales ou sépultures sont en relation avec l'habitat environnant. En ce qui concerne la période antique, il faut d'ailleurs noter que les fouilles de ces dernières années montrent essentiellement des ensembles dépassant rarement la dizaine d'individus lorsqu'ils sont en relation avec des habitats ruraux enclos.

Deux points méritent d'être soulignés : en premier lieu, si ces découvertes sont généralement intégrées dans l'analyse globale des sites, il faudrait peut-être prévoir une réflexion thématique suivie d'une première publication sur ce sujet (ce qui est particulièrement souhaitable en Bretagne). D'autre part, lors des opérations de prospection, à l'occasion de la mise au jour de sépultures isolées, ne faudrait-il pas prévoir une fenêtre de décapage suffisante afin de cerner au mieux leur présence/absence, leur nombre généralement restreint et leur aire d'implantation, tous éléments qui peuvent être aisément définis lors de cette phase d'intervention ?

### **3.7. SANCTUAIRES ET TEMPLES**

Dix dossiers ont été examinés et ils concernent sept sites, quatre en Bretagne, trois en Basse-Normandie et aucun en Haute-Normandie et un en Pays de la Loire (dans cette région, il faut souligner la fouille programmée et la publication en cours du sanctuaire d'Allonnes (Sarthe) - (Gruel).

\* Un est une opération programmée pluriannuelle :

- Les Hernies à Macé (Orne) - (Leclerc diagnostic 02/2004, fouille 02/2005, 01/2006) : Temples + mur d'enceinte + édicules.

\* Un est une opération de diagnostic qui devrait, après l'avis de la CIRA, conduire à la conservation du site :

- Kernével, La grande Boissière à Rosporden (Ille-et-Vilaine) - Pouille 09/2006) : Temple + murs + fossés.

\* Deux sont des opérations de fouille préventive pour laquelle la CIRA a émis un souhait de publication :

- La Marinière à Nécy (Orne) - (Besnard-Vauterin 11/2006) : Sanctuaire renfermant un fanum carré à galerie implanté sur un enclos du II<sup>e</sup> âge du Fer ;

- Les Tardivières à Tiercé (Maine-et-Loire) - (Guérin 12/2006) : édifice rectangulaire de type temple classique inscrit au sein d'un enclos trapézoïdal, mais il pourrait aussi s'agir d'un mausolée.

\* Quatre sont des opérations de diagnostic en archéologie préventive pour lesquelles la CIRA a préconisé une fouille et dont les éléments fournis laissent penser que nous sommes en présence de sanctuaires et temples:

- Maceï à Saint-Loyer des Champs (Orne) - (Le Gaillard 09/2003) : deux bâtiments maçonnés dont un temple ? ;

- Déviation RD 266 à Pleurthuit (Côtes-d'Armor) - (Hamon 09/2005) : Enclos + temple + nécropole. Peut-être un sanctuaire ? ;

- La Boissière à Cournon (Morbihan) - (Roy 11/2006) : Bâtiment et mur de clôture bâtis + fossés. Sanctuaire ? ;

- Le Bourg Saint-Pair à Bais (Ille-et-Vilaine) - (Le Boulanger 06/2006) : deux temples + deux grands bâtiments maçonnés, habitat, enclos (I<sup>er</sup> - IV<sup>e</sup> s. de notre ère).

Encore une fois, la mise en place d'une recherche collective sur ce sujet serait la bienvenue et il serait assez logique qu'elle soit initiée par l'équipe en charge de la fouille du sanctuaire d'Allonnes.

### **3.8. ATELIERS ET PRODUCTIONS**

Vingt-cinq dossiers ont été examinés et ils concernent dix-huit sites, trois en Bretagne, sept en Pays de la Loire, cinq en Basse-Normandie et trois en Haute-Normandie.

\* Un site concerne une carrière :

- Zac Expansia à Falaise (Calvados) - (Jahier, diagnostic 09/2004) : + nécropole.

\* Quatre sites sont des ateliers de potiers :

- Rue de la Garenne à Saint-Sébastien de Morsent (Eure) - (Adrian, fouille préventive 12/2005) : la CIRA a préconisé une publication ;

- Lyons-la-Forêt à Touffreville (Eure) - (Adrian, fouille préventive 02/2005) : la CIRA a préconisé une publication ;

- Les Mares Jumelles aux Ventes (Eure) - (Adrian, fouille programmée 02/2003, 02/2004, 01/2005, 01/2006) : 2006 dernière année de fouille ;

- Liscorno à Surzur (Morbihan) - (Triste, sondage programmé 03/2003 et 01/2006) : la CIRA a préconisé une publication sur l'atelier de potiers et une sur le mobilier céramique.

\* Un site est concerné par l'inventaire et l'analyse du mobilier prélevé lors de sa fouille :

- RN 13 à Canchy (Calvados) - (Simon 02/2005) : la CIRA a préconisé une publication.

\* Un site de fours de tuiliers ou de potiers diagnostiqué devrait faire l'objet d'une fouille :

- La Grosse Pierre, La Touzinière sur l'A 87 aux Clouzeaux (Vendée) - (Violet 05/2006).

\* Un site de fours de verriers :

- Kerfloc'h Poul Guern à Plaudren (Morbihan) - (Triste, sondage programmé 01/2005).

En ce qui concerne la métallurgie du fer :

\* Trois secteurs font l'objet de prospections thématiques dont un de sondages programmés. Ils sont réalisés par M. Sarreste dans le cadre de sa thèse et en partie en relation avec le PCR sur les Aulerques-Cénomans de Mme K. Gruel :

- Métallurgie en Mayenne (Mayenne) - (Sarreste 01/2005) ;

- Métallurgie des Diablintes dans le sud de l'Orne - (Sarreste 02/2005, 01/2006) ;

- Métallurgie des Diablintes dans les départements Mayenne et Sarthe - (Sarreste 02/2006) ;

- Roche Brune à Pezé-le-Robert (Sarthe) - (Sarreste sondage programmé 02/2006) : fours.

\* Un site fait l'objet d'une fouille programmée :

- La Saussage à Touffreville (Calvados) - (Coulthard 02/2003) : fouille de la forge d'une *villa*.

\* Un site a fait l'objet d'une fouille préventive pour laquelle la CIRA a souhaité une publication

:

- Le Buisson à Saint-Evroult de Montfort (Orne) - (Langlois 11/2005) : fouille de la forge d'une *villa*.

\* Trois sites ont fait l'objet de diagnostics préventifs : la CIRA a souhaité une fouille pour deux d'entre eux :

- Déviation RD 915 à Forges-les-Eaux (Seine-Maritime) - (Varin 12/2004) : fouille demandée des ateliers métallurgiques antiques et du II<sup>e</sup> âge du Fer ;

- CD 579 et Bd South Molton à Livarot (Calvados) - (Flotte 05/2004) : site métallurgique : rejets de scories + bâtiments ;

- Zac de l'Etoile à Trangé (Sarthe) - (Doyen 09/2005) : fours de réduction (sans suite).

D'autre part, deux dossiers concernant la publication de trésors monétaires ont été examinés :

- Pannecé (Loire-Atlantique - info CRA 06/2004) : env. 40 000 monnaies (260-274 de notre ère) ;
- Monnaies des Riedones à Liffré (Ille-et-Vilaine - Villard le Tiec 02/2005).

En ce qui concerne les ateliers de potiers, la recherche repose essentiellement sur Y.-M. Adrian qui est considéré, à juste titre, comme le spécialiste de ce type d'occupation dans le Grand Ouest. Il est bien évidemment aussi un des spécialistes de la céramique antique, qu'elle soit importée ou locale, de la même région. En ce qui le concerne, la fouille programmée des Ventes s'achevant en 2006, il est impératif qu'il publie ce site, en le replaçant dans son contexte. D'autre part, une réflexion générale sur les productions indigènes et leurs aires d'influence, sur les importations, etc. est nécessaire et pourrait se formaliser sous la forme d'un PCR dans les années à venir.

Plus largement, il convient de noter le fait que les recherches sur les céramiques antiques de l'Ouest sont celles qui, comparées aux autres, ont fait l'objet du plus grand nombre d'articles ces dernières années, notamment grâce à un groupe de chercheurs qui se retrouvent régulièrement dans le cadre des congrès de la SFECAG.

Pour ce qui est de la métallurgie, production et traitement du minerai de fer, deux points sont à souligner. Le premier, à l'instar de ce que nous venons de dire pour les ateliers de potiers, c'est que les études programmées reposent essentiellement sur M. Sarreste (en Bretagne, des prospections sont menées par M. Vivet).

Le second point concerne un état de la question qui devient lui aussi nécessaire, les recherches, qu'elles relèvent du domaine programmé ou préventif, ayant permis d'accumuler un nombre important de données encore largement sous-exploitées (et nous faisons, bien entendu, référence en particulier aux sites de l'A 28 !).

### ***3.9. PROSPECTIONS ET PROJETS COLLECTIFS DE RECHERCHE***

Comme cela a été mentionné dans l'introduction, deux autres rubriques ont été créées afin d'obtenir un panorama exhaustif des dossiers traités en CIRA. La première concerne les opérations de prospection inventaire ou thématiques dont certaines ont un lien direct avec des aires géographiques ou des structures identifiées dans les rubriques précédentes. La seconde concerne deux PCR, un diachronique et un portant sur l'étude des amphores.

#### **3.9.1. LES PROSPECTIONS**

Trente-trois dossiers ont été examinés qui concernent dix-huit zones ou structures, sept en Bretagne, sept en Pays de la Loire, une en Basse-Normandie et trois en Haute-Normandie.

\* Les prospections thématiques concernant les voies :

- Voie Rennes - Avranches (Ille-et-Vilaine) - (Guillermin-Bellat 02/2003, 03/2003, 02/2004, 02/2005) : les deux premières demandes ont reçu un avis défavorable ; les deux suivantes, un avis favorable depuis leur intégration dans le PCR sur les Agglomérations secondaires ;
- Voies de haute Bretagne (Côtes-d'Armor, Ille-et-Vilaine) - (Musa 02/2004) : avis défavorable.

- \* Les prospections thématiques concernant les occupations antiques :
  - Occupation du bassin du Quiou (Côtes-d'Armor) - (Guingueno 02/2004, 03/2005) ;
  - Les campagnes antiques aux confins des cités des Coriosolites et des Riedones (Côtes-d'Armor) - (Petit-Aupert 02/2004, 03/2005, 05/2006) ;
  - Rouen et sa périphérie (Seine-Maritime) - (Ciezar-Epailly 03/2003) ;
  - Pays de Rennes et pays de Brocéliande (Ille-et-Vilaine) - (Daré 03/2006) ;
  - Résidences aristocratiques de la cité des Vénètes (Morbihan) - (Daré 03/2003).
  
- \* Les prospections thématiques concernant les aqueducs :
  - Aubigné-Racan (Sarthe) - (Lambert 02/2003, 02/2004, 02/2005) ;
  - Arthon-en-Retz (Loire-Atlantique) - (Le Biannic 01/2006).
  
- \* Les prospections thématiques concernant la métallurgie du fer :
  - Métallurgie en Mayenne - (Sarreste 01/2005) ;
  - Métallurgie des Diablintes dans le sud de l'Orne - (Sarreste 02/2005, 01/2006) - Métallurgie des Diablintes dans les départements Mayenne et Sarthe - (Sarreste 02/2006).
  
- \* Les prospections inventaire :
  - Est du département de l'Eure (Eure) - (Le Borgne 03/2003) : prospection aérienne ;
  - Est du département de l'Eure (Eure) - (Eudier 06/2003) ;
  - Fleuve Sâne à Longueil et Brachy (Seine-Maritime) - (Ansar 03/2003) : subaquatique ;
  - Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Vendée - (Péridy 03/2003) ;
  - La Vie, Le Gué du plan à Apremont (Vendée) - (Rolland 03/2003) ;
  - Nord Cotentin et Montaigu-la-Brizette (Manche) - (Paez-Resende 03/2003 et Jeanne 03/2005 et 02/2006) ;
  - Canton de La Roche Bernard à Fréhel (Morbihan) - (Le Dorze 03/2005) ;
  - Centre ouest de la Bretagne (Provost 05/2005).

*D'autres dossiers de prospection ne sont pas systématiquement soumis à l'avis de la CIRA, comme ceux concernant les prospections aériennes.*

### **3.9.2. LES PROGRAMMES COLLECTIFS DE RECHERCHE**

Sept dossiers ont été examinés pour deux PCR qui concernent trois régions, un en Pays de Loire, et un qui couvre la Basse-Normandie et la Haute-Normandie :

- La Cité des Aulerques Cénomans (Sarthe) - (Gruel 02/2003, 02/2004, 02/2005, 03/2006) ;
- Les Amphores en Gaule (Basse-Normandie - (Laubenheimer 02/2004) et demandes d'APP pour la Haute-Normandie - (Laubenheimer 02/2004 et Basse-Normandie - (Laubenheimer 02/2005).

## **4. L'ARCHÉOLOGIE DES FLEUVES**

Dans ce domaine, nécessairement diachronique et pluridisciplinaire, trois initiatives peuvent être évoquées pour l'Antiquité.

En Haute-Normandie, tout d'abord, une fouille programmée (2005, 2006) a débuté sur le site d'**Aizier (Eure)**, localisé en bordure de la Seine. J. Mouchard, qui consacre une thèse aux aménagements portuaires de l'estuaire de la Seine entre Antiquité et Moyen Âge, y a reconnu, dans des conditions difficiles, des aménagements de berge qui évoluent entre le Haut-Empire et l'époque moderne.

En Loire-Atlantique, la fouille programmée qui a débuté en 2005 à **Rezé** (quartier Saint-Lupien) vise à étudier, à l'échelle d'une fenêtre correspondant à un quartier d'entrepôts, le lien entre l'agglomération antique et la Loire. Des sondages profonds ont ainsi été réalisés dans les alluvions de ce fleuve et mis en relation avec les vestiges bâtis avoisinants.

Mais, à compter de 2003, le dossier le plus original reste celui coordonné par A. de Saulce (SRA des Pays de la Loire) qui concerne **l'estuaire de la Loire**. Dans un premier temps, ce projet a été mis en œuvre pour rassembler, de manière informelle, des recherches disparates, ponctuelles et même souvent non officielles (prospections en période d'étiage, découvertes fortuites de pirogues, etc.). Il visait également à préparer en amont des fouilles préventives concernant les abords du fleuve ou des parties colmatées de ce dernier (notamment sur le secteur dit de la Boire Torse).

En 2005, ce groupement d'initiatives individuelles a été renforcé par la création d'un Programme Collectif de Recherche, intitulé « Des Ponts-de-Cé à l'Estuaire : interactions Homme/Milieu de la Loire et de ses marges » qui fonde son action sur plusieurs axes de recherche : inventaire des pirogues découvertes dans le fleuve, recherches sur les gués et les pêcheries, enquête sur le site antique de Notre-Dame du Marillais, mise en place d'un S.I.G., etc. Gageons que les apports de ce nouveau PCR seront importants dans les années à venir.

## 5. CONCLUSION

Mesuré à l'aune du nombre d'opérations préventives ou programmées réalisées et des nombreuses thématiques concernées, ce bilan est somme toute satisfaisant et, en tout cas, ne dépare pas comparé à ceux qui pourraient être réalisés dans les interrégions voisines.

Il l'est également, et d'abord, rapporté au précédent bilan interrégional des années 1999-2002. Certes, les publications consacrées au milieu rural sont encore trop rares pour ne pas dire inexistantes. Mais une partie du passif en terme de publication est en passe d'être apuré, notamment avec la parution prochaine d'importantes monographies urbaines. Par ailleurs, et pour ne prendre que ce thème, des sanctuaires majeurs -Allonnes, Corseul - sont ou vont être publiés. Le volume d'articles est également en augmentation depuis quelques années. La parution de plusieurs études de lots de mobilier céramique issus de contextes urbains (Vieux, Évreux, Rouen, Jublains, etc.) souligne l'activité d'un noyau dynamique de céramologues qui contribue régulièrement aux congrès de la SFECAG et à la rédaction de ses actes. À cet égard, la création envisagée d'une collection éditée par les Presses Universitaires de Rennes accompagnerait à l'évidence et utilement ce mouvement.

Forte de ces résultats, qui reposent souvent sur des individualités, la recherche régionale pourrait certainement progresser aujourd'hui bien davantage dans le cadre de Programmes Collectifs de Recherche. On ne peut que regretter leur extrême rareté pour la période antique et on a considéré, à plusieurs reprises

dans ce bilan, qu'il serait utile que de nouveaux programmes de ce type émergent, particulièrement pour ce qui concerne les formes de l'habitat rural, les villes, les sanctuaires ou l'artisanat céramique. En outre, cet état de fait n'est pas compensé par la mise en œuvre de colloques ou même de tables rondes qui donneraient par ailleurs à l'interrégion une ouverture dont elle ne pourrait que tirer profit.

Certes, l'ouverture de l'UMR 6566 aux périodes historiques avec l'intégration en son sein de plusieurs chercheurs de l'INRAP, ou le nombre de plus en plus important de jeunes étudiants intervenant dans le cadre de prospections thématiques sont susceptibles à terme de rétablir un certain équilibre. Mais le peu de chercheurs institutionnels qui s'intéressent à l'Antiquité, comparé à d'autres régions françaises, constitue à l'évidence une des raisons premières de ces faiblesses.

Sur le plan des thématiques abordées, on l'a vu, les fouilles préventives et programmées touchent à un large panel. On peut simplement ici regretter que les études paléoenvironnementales (faune, pollens, etc.), seules à même, en l'absence de traces significatives, de nous renseigner sur les productions agricoles, restent trop rares à l'échelle de l'interrégion.

Sur le plan de la chronologie, il est aisé de constater que l'essentiel des opérations concerne la période des I<sup>er</sup>-III<sup>e</sup>/IV<sup>e</sup> s., laissant de fait dans l'ombre les périodes que l'on qualifie parfois encore de transition : à savoir la seconde moitié du I<sup>er</sup> s. av. J.-C. et une bonne part de l'Antiquité tardive. Dans le premier cas, il est probable qu'une meilleure analyse pourrait ressortir d'une étude plus fine des sites classés dans la Protohistoire. Dans le second cas, par contre, une partie importante du déficit en informations vient sans doute des difficultés de datation engendrées par la disparition de la plupart des céramiques importées.

Enfin, et même sans cartographie précise, il est évident que les opérations d'archéologie préventive sont surtout mises en œuvre dans les grands bassins économiques. Ce constat, banal en soi, risque évidemment de conduire à de fortes disparités dans la connaissance - au-delà d'ailleurs de la seule Antiquité - avec d'une part des zones très bien renseignées (bassin de Rennes, périphérie de Nantes ou de Cholet, autoroute de Normandie, etc.) et d'autre part des secteurs quasi inconnus. Une vraie programmation, qui reste à construire, ne pourra s'affranchir de cette question et pourrait d'ailleurs, de place en place, commencer à être mise en œuvre en profitant, par exemple, de bilans du type de celui-ci (on pense notamment, en matière préventive, à la question des agglomérations secondaires ou encore à la mise en place de fouilles programmées sur des *villae* des Pays de la Loire).



## ***PÉRIODE MÉDIÉVALE***

**PAR FRANÇOIS BLARY ET ISABELLE PARRON**

### ***SOMMAIRE***

- 1. Les données*
  - 2. Les thèmes*
    - 2.1. Le domaine religieux*
    - 2.2. L'archéologie du bâti*
    - 2.3. Les études de matériaux*
    - 2.4. Les contextes sépulcraux*
    - 2.5. Enceintes, châteaux et maisons fortes*
    - 2.6. L'occupation des campagnes*
    - 2.7. L'archéologie des jardins*
    - 2.8. L'archéologie des temps modernes*
  - 3. Quelques perspectives et recommandations*
- 

Les dossiers concernant la période médiévale, mais aussi pour quelques opérations les périodes moderne et contemporaine, ont été partagés entre deux rapporteurs :

- Isabelle Parron : le milieu urbain, les édifices religieux et les contextes sépulcraux ;
- François Blary : le milieu rural, l'artisanat et l'industrie ainsi que les études de castellologie.

### **1. LES DONNÉES : 192 DOSSIERS EXAMINÉS EN QUATRE ANS**

Pour le premier domaine d'expertise, 64 dossiers ont été examinés par la commission entre 2003 et 2006 dont 20 pour la Basse-Normandie, 21 pour les Pays de la Loire, 14 pour la Haute-Normandie et 9 pour la Bretagne (voir tableaux joints). On constate un équilibre entre opérations préventives (33) et opérations programmées (31).

En archéologie programmée, la Basse-Normandie arrive en tête (18), suivie par les Pays de la Loire (6), la Haute-Normandie (4) et la Bretagne (3). Plusieurs sites relèvent de fouilles programmées pluriannuelles (Thaon, Maillezais, Aizier ou Manerbe) qui ont fait l'objet d'examens réguliers au cours de ces quatre années d'exercice. On constate une bonne répartition institutionnelle entre les différents porteurs de projet : INRAP (4), collectivités territoriales (3), CNRS (3), SRA (1) tandis que 8 projets sont portés par des étudiants. On notera l'absence étonnante de représentant statutaire de l'Université. Autre constat, les projets les plus lourds sont portés par des chercheurs de l'INRAP, ce qui est plutôt réjouissant et témoigne de la bonne santé de la recherche fondamentale au sein de l'interrégion.

L'analyse des chiffres indique une perte d'intérêt assez nette pour la recherche programmée sur le domaine religieux, désintérêt qui est en revanche compensé par la grande qualité des interventions conduites sur le long terme. Ce constat n'est que très peu pondéré par les opérations préventives puisque celles-ci ne touchent que faiblement les établissements religieux. Dans le cadre de ces opérations, c'est souvent un regard partiel qui est porté sur l'espace cimétériel, et qui devrait s'accompagner des questionnements liés à la volonté de pratiquer une archéologie funéraire satisfaisante. Dans l'ensemble, les édifices bénéficient d'une bonne pratique de l'archéologie emmenée par des acteurs bien aguerris aux méthodes de l'archéologie des sols et des élévations, sauf exception notoire. Les problématiques induites par leur implantation en milieu urbain et rural sont, dans une grande majorité des cas, bien cernées. On regrettera toutefois un accompagnement inégal en terme de recherches archivistiques et bibliographiques.

Pour le second domaine d'expertise (François Blary), l'examen a porté sur 128 dossiers entre les années 2003 et 2006 (voir tableaux joints).

Si l'on ne considère que les dossiers touchant la castellologie (qu'il s'agisse de fouilles dans l'acceptation la plus communément admise ou d'archéologie du bâti, voire les deux), on constate aisément que beaucoup de dossiers concernent le Moyen Âge classique et tardif. L'approche des résidences aristocratiques seigneuriales demeure rare. En revanche, le constat est inversé quand il s'agit de l'habitat rural : l'accent est davantage porté sur le haut Moyen Âge. S'il paraît évident que l'acquisition des données sur les habitats ruraux compris entre le V<sup>e</sup> siècle et le X<sup>e</sup> siècle reste encore largement à parfaire, il semble curieux de constater une sorte de recul d'intérêt des chercheurs pour le même sujet aux périodes plus tardives. Cet état de fait est-il dû aux chercheurs, aux prescriptions ou au contraire à la difficulté d'appréhender ces entités (relation avec les villages actuels par exemple) ? Même si quatre années d'expertise ne permettent pas d'avoir un recul suffisant pour apporter une réponse, il paraît intéressant de revenir sur les problématiques de recherche sur ces entités rurales en intégrant la dimension globale des dix siècles couverts par la période.

Pour l'artisanat et l'industrie, les opérations restent rares en comparaison, mais livrent quelques dossiers majeurs renouvelant nos connaissances, à l'instar du site du Glinet en Haute-Normandie. Il convient d'insister sur ce thème et sur les approches archéométriques qui y sont attachées. Il faudrait s'intéresser concrètement aux apports de ces études connexes (métallurgique notamment) afin de mieux cerner les enjeux et leurs attendus dans les cahiers des charges de ces opérations.

Quatre dossiers de demande d'aide à la publication ont été examinés :

- L'abbaye de Landevennec (Finistère), par Annie Bardel (université Rennes II) ;
- Les charpentes normandes, thèse de F. Epaud (université Caen) ;
- Fouille de Bréal-sous-Vitré (Ille-et-Vilaine), par Françoise Le Boulanger (INRAP) ;
- Quimper au Moyen Âge par Jean-Paul Le Bihan (Collectivités).

À ce jour, seules les publications de Frédéric Epaud et de Jean-Paul Le Bihan sont parues.

## 2. LES THÈMES : QUELQUES RÉSULTATS ET QUELQUES CONSIDÉRATIONS

### 2.1. LE DOMAINE RELIGIEUX

L'émergence de l'architecture des premiers temps chrétiens a été abordée à Rezé (Loire-Atlantique) avec la fouille d'un édifice paléochrétien (La Tanière). Cette opération programmée dirigée par L. Pirault faisait suite à plusieurs opérations préventives conduites entre 1999 et 2001. L'exceptionnel état de conservation des installations liturgiques intérieures a permis de mettre en évidence pas moins de quatre étapes successives d'aménagement. Cette découverte demeure, pour l'ouest de la France, majeure à plus d'un titre et entre en résonance avec les découvertes d'Arles ou de Marseille. Il reste à publier les résultats exhaustifs de cette fouille.

À l'exception de la Haute-Normandie, chaque région porte un dossier touchant à l'organisation morphologique et spatiale d'un établissement monastique : l'église Saint-Pierre à Thaon (Calvados, Basse-Normandie), l'abbaye Saint-Pierre à Maillezais (Vendée, Pays de la Loire) et l'abbaye du Relecq (Finistère, Bretagne). L'église Saint-Pierre à Thaon fait l'objet d'une fouille depuis plusieurs années (1998), ce qui permet de proposer une évolution du site en six phases, du Bas-Empire au XVIII<sup>e</sup> siècle. Un article de synthèse a été publié en 2005 dans *Archéologie Médiévale*. Le nouveau programme trisannuel devrait permettre de mieux comprendre l'évolution des abords. Fondée au début du XI<sup>e</sup> siècle, l'abbaye de Maillezais est un des monuments majeurs du Marais poitevin. Depuis 1987, cet établissement fait l'objet d'un suivi archéologique qui a permis de poser les premiers éléments d'une chronologie relative. Une première opération pluriannuelle (2000-2002) d'envergure a été conduite sur la plate-forme située à l'ouest de l'abbaye. Les résultats de ces investigations ont été portés à notre connaissance en 2003 puis en 2004. Un nouveau programme de recherche est envisagé par Emmanuel Barbier, doctorant de l'université de Poitiers.

La Haute-Normandie, quant à elle, soutient un projet original qui vise à fouiller exhaustivement l'ancienne léproserie d'Aizier (Eure). Situées en lisière de la forêt de Brotonne, les ruines de cet ancien établissement font l'objet d'une fouille systématique depuis plus de dix ans. L'intérêt de cette opération est à souligner puisque le sujet en lui-même est peu traité par l'archéologie et qu'il s'intègre parfaitement dans les problématiques des programmes de recherche du CNRS et de l'Université. On soulignera tout l'intérêt de l'étude paléo-pathologique qui est conduite par Cécile Niel sur l'ensemble sépulcral.

En Basse-Normandie, une recherche originale a été conduite par V. Hincker sur le lieu-dit « chapelle Saint-Sauveur » situé sur la commune de Manerbe (Calvados). C'est en effet un postulat reposant sur les textes qui a servi d'élément déclencheur. Christophe Maneuvrier avait identifié ce lieu-dit comme celui qui abrita pendant une vingtaine d'années les reliques de saint Régnobert et de saint Zénon lors de leur translation au IX<sup>e</sup> s. C'est à l'emplacement de ce microtoponyme et à l'ouest de la parcelle, sur les vestiges présumés des bâtiments religieux mentionnés sur le cadastre napoléonien que Vincent Hincker réalise, depuis 2004, une fouille programmée. Au vu des résultats des campagnes de fouille, le fouilleur a peu à peu abandonné le postulat historique de départ et orienté ses recherches sur la chapelle du XVI<sup>e</sup> siècle et sur le cimetière mérovingien mis au jour. Cette expérience démontre la fragilité de certaines hypothèses uniquement basées sur l'interprétation des textes et renforce la nécessité de mettre en place un travail d'échange entre les historiens et les archéologues.

Pour le monde cistercien, les abbayes de femmes sont très peu étudiées. Les résultats de la fouille

préventive de l'abbaye de Notre-Dame-de-Bondeville (Seine-Maritime) constituent donc un ensemble de données novatrices concernant l'organisation liturgique de l'église entre le XIII<sup>e</sup> siècle et l'époque moderne ; ces derniers devront être portés à la connaissance des chercheurs.

En ce qui concerne le temporel, deux domaines sont définis : les ensembles cathédraux et les collégiales. Or, en la matière, la recherche fondamentale est quasiment absente et les opérations examinées sont toutes issues de la recherche préventive. Les seules opérations conduites sur un ensemble cathédral l'ont été à Bayeux (Calvados), avec la fouille du chevet de la cathédrale puis une intervention programmée dirigée sur seulement une partie du palais épiscopal. A Guérande (Loire-Atlantique), les abords de la collégiale Saint-Aubin ont fait l'objet d'un diagnostic en 2005 puis d'une fouille, pour laquelle une expertise a été menée en 2006. Nous attendons la synthèse des résultats qui permettront de mieux comprendre la formation d'une ville pour laquelle seules des informations issues de textes tardifs étaient connues. A Laval (Mayenne), la collégiale Saint-Tugal, en partie détruite au XIX<sup>e</sup> siècle, a fait l'objet d'une fouille préventive. Les résultats de cette intervention ont été confrontés avec les données textuelles particulièrement riches qui documentent cet édifice du XV<sup>e</sup> siècle. L'église des chanoines de Saint-Martin du Lion-d'Angers (Maine-et-Loire) a fait l'objet d'un diagnostic archéologique des sols et des élévations. Les résultats de ces investigations suggèrent la présence d'un édifice antérieur au XI<sup>e</sup> siècle auquel il faudrait peut-être associer des sépultures en sarcophage.

## ***2.2. L'ARCHÉOLOGIE DU BÂTI***

Cette approche méthodologique s'est développée de manière significative depuis les quinze dernières années. Et il est heureux de constater que cette pratique est de plus en plus souvent mise à profit sur des ensembles castraux et religieux lors d'opérations programmées. Mais elle demeure relativement peu en usage lors d'opérations préventives. Les archéologues ne font pas toujours la différence entre une lecture architecturale et une véritable analyse archéologique qui induit des sondages de vérification dans les maçonneries ; l'exemple de l'étude du château de Châteaubriant (Loire-Atlantique) est à cet égard tout à fait significative.

De manière générale, les études de bâti sont associées aux études de sol lorsqu'une tradition scientifique est implantée de longue date dans une région, comme c'est le cas pour le service départemental du Maine-et-Loire par exemple, ou encore lorsque la politique des SRA est fortement orientée dans ce sens.

L'habitat civil ne bénéficie que rarement de cette approche. Dès lors, il convient de souligner le travail mené sur la ville de Laval (Mayenne) par le nouveau service archéologique municipal qui tente d'associer lecture des élévations et analyse du parcellaire.

## ***2.3. LES ÉTUDES DE MATÉRIAUX***

En Haute-Normandie est développée une recherche originale sur l'usage du fer dans l'architecture (notamment les églises de Saint-Ouen et de Saint-Maclou de Rouen). Maxime L'Héritier réalise des analyses métallographiques qui permettent d'approcher les techniques de fabrication et de mise en œuvre du fer à l'époque gothique.

Les recherches sur le bois et les techniques de montage des structures charpentées sont bien implantées dans la région de l'Ouest et bénéficient du dynamisme de jeunes chercheurs (F. Epaud et J.-Y. Hunot) et des échanges avec les laboratoires de dendrochronologie.

Le groupe de recherche international conduit par Christian Sapin poursuit ses recherches sur les terres cuites architecturales en collaboration avec le laboratoire de thermoluminescence de Bordeaux (Centre de recherche en physique appliquée à l'archéologie). Cette recherche est basée sur l'étude de plusieurs édifices qui ont en commun un mode de construction hérité de l'Antiquité (insertion de briques dans l'appareil). Les briques dans les édifices du haut Moyen Age ont longtemps été considérées comme des matériaux de remplissage. Or les recherches récentes sur la brique indiquent la persistance de sa production pendant le Moyen Âge.

#### **2.4. LES CONTEXTES SÉPULCRAUX**

Il n'est pas très éloigné le temps où les nécropoles mérovingiennes étaient connues et fouillées en laissant dans l'ombre les habitats qui leur étaient associés et sur lesquels rien de concret n'apparaissait. Deux opérations tendent à faire le lien entre le monde des morts et celui des vivants. F. Le Boulanger, dans le cadre d'une prospection thématique, met en évidence l'organisation, l'extension et l'évolution d'une population sur le territoire de la commune de Visseiche (Ille-et-Vilaine), depuis le haut Moyen Âge jusqu'à son regroupement autour de l'église paroissiale au cours du Moyen Age médian. Le diagnostic puis la fouille préventive de Romilly-sur-Andelle (Eure) ont mis l'accent sur la grande complexité d'un site qui rassemble église, cimetière et habitat dès les VII<sup>e</sup> et VIII<sup>e</sup> siècles. Les résultats de cette fouille permettront peut-être d'apporter un certain nombre de réponses à la question de l'organisation de ces zones funéraires en rapport avec l'habitat et le lieu de culte.

Plusieurs fouilles ou diagnostics ont porté sur l'examen de nécropoles allant de l'époque mérovingienne à l'époque moderne. Très souvent, la densité du nombre de sépultures et les problématiques soulevées, notamment la transition entre la période antique et le haut Moyen Âge, conduisent à chercher des solutions alternatives à la fouille préventive. Cette question s'est notamment posée à Vieux (terrain Holbey) où le diagnostic avait en effet mis en évidence l'organisation d'un quartier situé en périphérie de la ville antique ; la présence d'un possible bâtiment quadrangulaire perdurant de l'Antiquité au haut Moyen Âge posait la question de la réutilisation d'une structure bâtie dans le cadre du développement d'une nécropole.

Un des apports majeurs de l'archéologie funéraire concerne l'organisation des inhumations à l'intérieur et à l'extérieur des édifices. La fouille exhaustive de Thaon (Calvados) est en cela tout à fait significative qui démontre que la répartition des sépultures répond à une organisation aussi bien liturgique que fonctionnelle. Des lieux spécifiques à chaque édifice s'affirment au cours des siècles et au Moyen Age médian et tardif, plusieurs lieux sont réservés aux inhumations en fonction du statut des individus. Mais ces données, très enrichissantes lorsque l'on travaille sur un ensemble sépulcral complet, demeurent trop souvent partielles quand seule une petite partie du cimetière est explorée. Il conviendrait de mener une réflexion approfondie sur les modes opératoires à mettre en œuvre dans ces cas trop fréquents qui soulèvent à la fois des questions relatives aux problématiques scientifiques et aux coûts des interventions. Enfin, une réflexion devrait être conduite par les archéologues et les anthropologues sur toutes les questions touchant à la fouille des cimetières de l'époque moderne.

## **2.5. ENCEINTES, CHÂTEAUX ET MAISONS FORTES**

Dans l'interrégion, plusieurs châteaux font l'objet de recherche tant préventive que programmée. Cet intérêt trouve ses origines dans l'exceptionnelle vigueur de la recherche normande dans ce domaine depuis Arcisse de Caumont et Michel de Boüard. Le dynamisme de ce thème de recherche est porté par des chercheurs issus de l'Université et de l'INRAP. Les travaux d'inventaire systématique en Normandie, mis en œuvre par les équipes universitaires dirigées par Anne-Marie Flambard-Héricher, sont à souligner. Tout en complétant la connaissance sur les structures fortifiées par l'analyse de terrain et l'exploitation des sources écrites, ces opérations programmées interviennent en réelle synergie avec les travaux rendus nécessaires par les menaces d'aménagement ou la disparition par manque d'entretien. Cette démarche paraît ici novatrice et devrait être encouragée dans les autres régions. Outre la recherche programmée, plusieurs opérations préventives menées en ville permettent de mieux saisir l'organisation des enceintes urbaines. Le diagnostic conduit à Rouen, rue Saint-Jacques, a offert l'opportunité de mieux appréhender l'organisation des maçonneries appartenant au vieux palais et à l'enceinte. En zone rurale, des diagnostics ont apporté des données nouvelles et essentielles pour la compréhension de la formation des campagnes. Le diagnostic réalisé sur la commune de Chemazé (Mayenne) a mis en lumière un ensemble fossoyé situé entre le XIII<sup>e</sup> et la fin du XV<sup>e</sup> siècle qui pourrait être en lien avec l'installation d'une résidence seigneuriale de type maison forte. À Caligny (Orne), les vestiges d'un ancien manoir ont été reconnus à l'intérieur de bâtiments servant aujourd'hui de remise agricole. Il est à noter que ce type d'édifice est renseigné grâce à des opérations préventives et que sans prescription, ce type de bâtiment passerait totalement sous silence.

La recherche archéologique des résidences seigneuriales fortifiées relève souvent d'interventions de prestige, en lien avec des aménagements portés par des collectivités territoriales visant à la valorisation de leurs propriétés. Souvent, les sites choisis sont également classés au titre des Monuments historiques. Or les pratiques archéologiques sont assez inégales d'un site à l'autre et d'une région à l'autre. On le voit dans la manière d'appréhender les sites - par la fouille des sols, le recours à l'archéologie du bâti ou l'examen des sources écrites - par des acteurs le plus souvent issus de l'archéologie préventive professionnelle. Si la question topographique semble globalement bien maîtrisée, il n'en va pas du tout de même de l'approche stratigraphique. Les interventions font apparaître des données stratigraphiques complexes très proches des contextes urbains pour lesquels certains porteurs de projet ne semblent pas suffisamment formés. La confrontation des différentes sources dans de telles conditions ne nous paraît pas réellement efficace. De plus, les mobiliers issus de ces contextes mériteraient plus d'attention afin de renouveler nos connaissances sur la vie quotidienne au sein de ces entités si singulières du Moyen Âge.

## **2.6. L'OCCUPATION DES CAMPAGNES**

Les fouilles préventives réalisées dans les régions de l'Ouest ont mis au jour des ensembles souvent incomplets ou partiels qui sont en outre peu publiés. Ces habitats isolés sont accompagnés de fossés parcellaires ou de partitions de l'espace par des clôtures ou des haies. Leur relevé devrait permettre de mieux comprendre l'organisation des terroirs associés. La diversité des approches environnementales (pédologie, palynologie, carpologie, étude faunique) pourrait la renforcer. Mais là encore, ces démarches sont encore très récentes et trop rarement envisagées, contrairement à d'autres

périodes où elles apparaissent comme incontournables. Elles concernent généralement quelques opérations archéologiques choisies sur des tracés autoroutiers et des fouilles programmées.

Si l'organisation spatiale de ces ensembles comporte souvent une logique d'association de structures complémentaires (maison de plain-pied associée à des structures aux fonds plus ou moins excavés de dimensions modestes, greniers et silos), il n'en demeure pas moins vrai qu'il est très rare de pouvoir définir le statut de ces habitats : ferme isolée, hameau, village ou domaines éloignés dépendant d'autorités laïques ou ecclésiastiques et de les corréler avec les sources historiques.

A titre d'exemple, à Carquefou (Loire-Atlantique) sur la ZAC de Haute-Forêt, les vestiges d'un habitat entouré d'un fossé circulaire datant des V<sup>e</sup>-VI<sup>e</sup> siècles ont été reconnus. Peu d'habitats de cette période sont connus pour l'Ouest ; l'Ile-de-France livre les sites de comparaison les plus proches. La fouille de cet ensemble est donc apparue essentielle.

## **2.7. L'ARCHÉOLOGIE DES JARDINS**

Deux sites ont fait l'objet d'un examen au cours de ces quatre années : les sondages dans le jardin du château de Coscro à Lignol (Morbihan) par A. Allimant et le diagnostic sur le manoir de Kerampuih à Carhaix-Plouger (Finistère) par F. Le Boulanger.

Ce domaine peu abordé par l'archéologie préventive ou programmée pâtit aujourd'hui de l'absence de véritables spécialistes capables de concilier une analyse planimétrique et une analyse sédimentologique. En effet, le recours à une banale analyse stratigraphique offre au final bien peu d'informations sur la technique de construction des jardins au vu de ce qu'arrivaient à faire certains spécialistes français. L'exemple de l'opération préventive conduite en Finistère démontre que l'intervention en deux temps, diagnostic puis fouille, n'est sans doute pas le bon mode opératoire pour appréhender la complexité d'un jardin. Le recours à la fouille directe encadrée des protocoles bien définis apparaît plus efficace et plus approprié à ce type de site.

## **2.8. L'ARCHÉOLOGIE DES TEMPS MODERNES**

Quelques dossiers ont concerné les périodes moderne et contemporaine.

À Louviers (Eure) a été découvert un atelier de potiers, composé d'un four, d'un bâtiment sur solins et de quatorze tessonniers, dont la production se situe à la Renaissance. Certains objets suggèrent que cet atelier est l'œuvre d'un artisan répondant à un marché de particuliers, personnalisant les objets en fonction des besoins, et non une production destinée aux négociants.

En Haute-Normandie, un atelier de faïencier créé vers 1760 a fait l'objet d'une fouille préventive. Elle a permis de reconstituer les étapes de la construction du four de cuisson et de son fonctionnement. L'étude de cet ensemble et du mobilier (notamment les ratés de cuisson) ont bénéficié d'une collaboration avec des spécialistes de la faïencerie rouennaise. Un autre site de faïence a été diagnostiqué en 2006, à Rouen : il s'agit d'une manufacture ayant appartenu aux familles Heugues, Delamétairie et Martel qui a fonctionné entre la fin du XVII<sup>e</sup> siècle et le début du XIX<sup>e</sup> siècle. On a avec ce site l'opportunité de parfaire la connaissance de la production rouennaise sur le long terme.

En Basse-Normandie, la fouille programmée d'une fonderie artisanale de cloches a été entreprise. Cette opération est justifiée par le peu de renseignements que l'on possède sur l'organisation de ces ateliers sédentaires.

### 3. QUELQUES PERSPECTIVES OU RECOMMANDATIONS

En matière de recherche médiévale, l'interrégion Ouest apparaît dynamique sur bien des points. Toutefois, les interventions en milieu urbain et celles concernant les artisanats restent peu nombreuses. Par ailleurs, compte tenu de l'abondance des interventions sur les châteaux, il apparaît indispensable de réfléchir à la notion de réserve archéologique et aux modalités d'intervention dans les monuments classés au titre des Monuments historiques qui ne sont pas toujours satisfaisantes (voir le cas emblématique du château de Caen).

Les résultats des fouilles qui ont suivi certains diagnostics tardent parfois à être communiqués. Il paraît utile aux experts de disposer d'une plus grande transparence dans le suivi des dossiers, c'est-à-dire de pouvoir évaluer les rapports de toutes les fouilles préventives prescrites.

Le suivi des préconisations de la commission à l'issue des évaluations d'opérations achevées (compléments d'études, publication de monographie ou d'articles) laisse à désirer, les experts n'étant pas informés de la réalisation ou non de ces préconisations.

D'une manière générale, on peut formuler plusieurs recommandations :

- il convient d'intensifier la formation des chercheurs en matière d'enregistrement des données stratigraphiques. Il est encore bien rare de trouver le diagramme stratigraphique des ensembles complexes fouillés. Et cette recommandation s'applique aux opérations programmées mais aussi à certaines opérations préventives ;

- le même constat peut être formulé pour les techniques de l'archéologie du bâti. Les techniques du relevé font trop souvent appel à la photographie redressée et certains chercheurs oublient la pertinence de l'analyse « le nez contre le mur » et du dessin pierre à pierre ;

- en ce qui concerne les mises au net des relevés en élévation ou en plan, le recours à l'informatique fait parfois oublier les règles élémentaires des normes du dessin archéologique. Là encore une vigilance accrue doit être portée aux rendus ;

- les rapports finaux de programmes ne comportent pas toujours l'ensemble de la documentation attendue ;

- il convient également de renforcer et d'encourager le recours au dépouillement des sources écrites. La confrontation des données issues du terrain avec celles provenant des textes n'est pas toujours effectuée. L'une n'est pas là pour justifier l'autre, mais ces deux sources sont là pour renseigner les divers moments de l'existence d'un monument ou d'un territoire. De fait, on ne peut que mettre en garde certains chercheurs qui parfois ont la tentation d'appliquer des systèmes évolutifs préétablis sans démonstration précise. Les liens avec les collègues universitaires sont à cet égard indispensables.

## *ANNEXE 1*

### **VADE-MECUM À L'USAGE DES EXPERTS DE CIRA EN VUE DE LA RÉDACTION D'UN RAPPORT QUADRIENNAL**

INSPECTION GÉNÉRALE DE L'ARCHITECTURE ET DU PATRIMOINE (ARCHÉOLOGIE)

15 MAI 2006

Certaines commissions interrégionales de l'archéologie ont pris la bonne habitude de dresser dans la dernière année de leur mandat un bilan composé des réflexions des experts sur la matière scientifique qu'ils ont eu à connaître et à rapporter tout au long d'une quarantaine de sessions. Sur la suggestion de l'inspection, le décret réformant les CIRA prendra en compte cette exigence de bilan quadriennal. Sans attendre la publication de ce décret, l'inspection préconise la mise en œuvre immédiate de cette disposition. En effet, ce bilan poursuit un triple objectif :

- dresser un état des lieux qui permette d'emblée à la commission suivante de pratiquer une évaluation scientifique des dossiers, sans solution de continuité ;
- faciliter, le moment venu, l'élaboration des bilans périodiques de la recherche interrégionale sous l'égide des services régionaux de l'archéologie ;
- constituer une forme d'observatoire de la programmation interrégionale, mise en œuvre par les SRA sur recommandation des CIRA pour le compte de la communauté scientifique dans son entier : au terme d'une ou plusieurs mandatures, il sera ainsi plus aisé de fonder un bilan de nouvelle génération et de proposer d'éventuelles inflexions de la programmation.

Pour ce faire, il importe que les rapports quadriennaux des experts adoptent une forme relativement homogène - en tout état de cause comparable - et recourent à des indicateurs communs susceptibles d'être intégrés dans les bilans régionaux périodiques.

#### **1. CADRES CHRONOLOGIQUES**

Dans toute la mesure du possible, il serait opportun de calquer les limites chronologiques des rapports sur celles qui ont déterminé le choix des experts lors de leur nomination en CIRA : Paléolithique et Tardiglaciaire ; Néolithique ; âge du Bronze et âges du Fer ; Antiquité ; Moyen Âge et Temps modernes. Soit environ, cinq à huit rapports selon les régions. La pratique montre qu'il est utile que certains experts prennent en charge des rapports transversaux à caractère thématique : par exemple, paléoenvironnements et datations numériques, la ville, l'espace rural, l'archéologie funéraire, l'archéologie du bâti et, le cas échéant, l'archéologie minière (et industrielle).

## 2. LA BASE DOCUMENTAIRE

Au départ il s'agit, bien sûr, des rapports évalués en CIRA (de diagnostics, de fouilles préventives, de fouilles et d'opérations programmées, PCR, dossiers de publication).

Mais une bonne appréhension de cet échantillon suppose de disposer des informations sur l'ensemble des opérations réalisées dans l'interrégion. Il est donc souhaitable de consulter la documentation suivante :

- liste (et cartographie) de toutes les opérations effectuées dans chaque région pendant la période 2003-2006, qu'elles aient fait l'objet d'un examen en CIRA ou non ;
- bibliographies régionales, en particulier lorsque les BSR manquent ;
- état d'avancement des APP, des études et publications en cours, des travaux universitaires, etc.

La fourniture de cette documentation par les CRA aurait tout avantage, à l'avenir, à se faire périodiquement, par exemple chaque année.

Le secrétariat de chaque commission pourrait, pour sa part, faciliter le travail des experts en préparant les documents suivants (dépouillement préalable des P.V.) :

- états récapitulatifs des dossiers examinés par rapporteur, par région, par type d'opération ;
- liste des responsables d'opération ;
- état des préconisations émises, des expertises de terrain.

La documentation ainsi réunie, en distinguant bien archéologie préventive et autorisée, permet tout d'abord d'établir des décomptes, des fréquences et, si besoin est, des statistiques.

## 3. L'ÉVALUATION SCIENTIFIQUE

La répartition géographique des opérations reflète tout à la fois une stratégie des services, un état de l'environnement et de l'aménagement du territoire, mais aussi une certaine réalité de la recherche au regard des opérateurs et des spécialistes disponibles.

La répartition chronologique permet de souligner forces et faiblesses en revenant aux points clefs de la programmation souhaitée ou déjà en cours.

La représentation typologique, par catégorie d'établissement (habitat, atelier, sanctuaire, sépultures, ) constitue également une approche nécessaire.

On décomptera également, par catégorie, les préconisations faites par la CIRA en matière de publication et, dans la mesure du possible, les suites données (publications abouties et en cours). De même, les dossiers d'APP évalués en vue de leur soumission au CPDRA seront pris en compte ainsi que leurs suites éventuelles.

Une suite de commentaires libres pourrait concerner l'appréciation des méthodes d'investigation mises en œuvre, tant en matière de diagnostics, de fouilles, que d'études et d'analyses connexes, ou encore

les apports scientifiques marquants. On pourra ainsi souligner les lacunes comblées, les redondances mais aussi les pistes nouvelles de recherche.

L'évaluation devrait également porter sur la forme et le contenu des rapports scientifiquement validés (le cas échéant répartis en catégories : très bon, bon, ou à l'inverse médiocre) ou rejetés. Les réserves exprimées devraient se répartir entre observations formelles (taille et/ou qualité de l'iconographie, orthographe, syntaxe) et observations de fond (par ex., manques méthodologiques, surinterprétation). Les motifs ayant conduit au rejet du rapport en l'état devraient être indiqués (par ex., caractère non abouti du diagnostic, manquement au formalisme de l'arrêté de septembre 2004) à l'exemple de ce qui a été réalisé de 2003 à 2005 par la CIRA Centre-Nord.

Bien évidemment, cette grille minimale ne saurait être restrictive et par trop normative : chaque rapporteur doit conserver sa marge d'initiative et d'appréciation.

## *ANNEXE 2*

### *DONNÉES ADMINISTRATIVES ET ÉCONOMIQUES DE L'INTERRÉGION OUEST\**

#### **BRETAGNE**

<b>Départements,</b>	<b>préfectures,</b>	<b>sous-préfectures</b>
Côtes-d'Armor (22)	Saint-Brieuc	Dinan, Guingamp, Lannion
Finistère (29)	Quimper	Brest, Chateaulin, Morlaix
Morbihan (56)	Vannes	Lorient, Pontivy
Ille-et-Vilaine (35)	<u>Rennes</u>	Fougères, Redon, Saint-Malo

#### **Caractéristiques**

- Nombre de communes : 1269
- Superficie : 27 208 km
- Population : 3 080 648 hab. (113 hab/km<sup>2</sup>) (5% national)
- PIB : 65 743M.€ (4,4% national)

#### **BASSE-NORMANDIE**

<b>Départements,</b>	<b>préfectures,</b>	<b>sous-préfectures</b>
Calvados (14)	<u>Caen</u> ,	Bayeux, Lisieux, Vire
Manche (50)	Saint-Lô	Avranches, Cherbourg, Coutances
Orne (61)	Alençon	Argentan, Mortagne-au-Perche

#### **Caractéristiques**

- Nombre de communes : 1813
- Superficie : 17 586 km
- Population : 1 448 857 hab. (82 hab/km<sup>2</sup>) (2,3% national)
- PIB : 29 642 M. € (2% national)

#### **HAUTE-NORMANDIE**

<b>Départements,</b>	<b>préfectures,</b>	<b>sous-préfectures</b>
Eure (27)	Evreux	Bernay, Les Andelys
Seine maritime (76)	<u>Rouen</u>	Dieppe, Le Havre

#### **Caractéristiques**

- Nombre de communes : 1420
- Superficie : 12 317 km
- Population : 1 811 241 hab. (147 hab/km<sup>2</sup>) (2,9% national)
- PIB : 40 665 M. € (2,7% national)

#### **PAYS DE LA LOIRE**

<b>Départements,</b>	<b>préfectures,</b>	<b>sous-préfectures</b>
Loire-Atlantique (44)	<u>Nantes</u>	Ancenis, Chateaubriant, Saint-Nazaire

Maine-et-Loire (49)	Angers	Cholet, Saumur, Segré
Mayenne (53)	Laval	Château-Gontier, Mayenne
Sarthe (72)	Le Mans	La Flèche, Mamers
Vendée (85)	La Roche-sur-Yon	Fontenay-le-Comte, Les Sables-d'Olonne

### **Caractéristiques**

- Nombre de communes : 1502
- Superficie : 32082 km
- Population : 3 426 371 hab. (107 hab/km<sup>2</sup>) (5,6% national)
- PIB : 76 010 M. € (5 % national)

\* Source : INSEE, communes, superficie, population = chiffres-clés 2006  
PIB régionaux : valeur 2004 (valeur définitive la plus récente)

## **ANNEXE 3**

### **MOTIONS DE LA CIRA OUEST**

#### **RÉFORME DE LA LOI 2001-44 DU 17 JANVIER 2001 : MOTION DE LA CIRA-OUEST EXTRAITE DU PV DE LA SÉANCE 7 MAI 2003**

La CIRA, après avoir accepté de recevoir une délégation d'archéologues de l'Institut National de Recherches Archéologiques Préventives (INRAP), en situation de grève face au projet de réforme de la loi 2001-44 du 17 janvier 2001 relative à l'archéologie préventive, a adopté après discussion la motion suivante :

*« La CIRA Grand Ouest réunie ce mercredi 7 mai 2003 a débattu de l'avant-projet de loi (version du 14 avril) proposant une réforme de la loi du 17 janvier 2001. La Commission note que l'avant-projet va très largement au-delà des vœux formulés tant par les élus locaux que par les aménageurs. Elle rejoint les inquiétudes exprimées par l'ensemble de la communauté archéologique, en déplorant que ce soit l'option de la privatisation partielle de la chaîne opératoire de l'archéologie préventive qui ait été retenue. Elle considère que l'archéologie relève de la recherche scientifique et du Service Public et qu'elle doit s'appuyer sur les complémentarités des diverses institutions concernées (Culture, Université, CNRS, Collectivités Territoriales, INRAP). A ce titre, les principes fondateurs de la loi du 17/01/2001 doivent être conservés.*

*Il est néanmoins évident qu'il faut réformer le mécanisme de financement actuellement en vigueur. Dans ce cadre, une globalisation des crédits pourrait être une meilleure formule. La Commission constate d'ailleurs que des propositions pragmatiques allant dans ce sens ont été émises récemment par le Syndicat National des Aménageurs Lotisseurs.*

*Enfin, elle souhaite une ouverture rapide du dialogue avec les pouvoirs publics en charge de ce dossier. »*

#### **INRAP : MOTION DE LA CIRA-OUEST EXTRAITE DU PV DE LA SÉANCE 15-16 MARS 2005**

*« La CIRA Ouest s'inquiète des difficultés croissantes que connaissent les archéologues de l'INRAP pour intervenir dans le cadre de fouilles programmées qui, pourtant, bénéficient des budgets nécessaires à leur participation.*

*La commission souhaite que les ministères de tutelle et l'INRAP adoptent une position claire sur cette question et rappelle que les archéologues impliqués contribuent ainsi, de manière active, au développement de programmes au sein de plusieurs unités de recherche.*

*Dans la même perspective, la commission s'interroge sur l'absence de signature, pour l'INRAP, de la plupart des conventions rédigées au sein des Unités mixtes de recherche (UMR) et signées par les autres partenaires. »*



## **ANNEXE 4**

### **COLLECTE DES AVIS DE LA CIRA OUEST CONCERNANT**

#### **LES PUBLICATIONS**

*La liste qui suit récapitule, d'une part, les simples recommandations de la CIRA après évaluation des DFS et RFO et, d'autre part, les dossiers de demande d'aide à la préparation de publication ou/et d'aide à l'édition, dont la mention est assortie des avis du CPDRA.*

#### **1. RECOMMANDATIONS DE LA CIRA APRÈS EVALUATION DE DFS OU RFO**

##### **BRETAGNE**

BRÉAL-SOUS-VITRÉ (35), le bourg (préventif)

Françoise Le Boulanger (INRAP)

CIRA 11 / 2005, Parron

« La Commission souligne l'excellente qualité du rapport présenté dont les données devront faire l'objet d'un article de synthèse. Toutefois, certaines interprétations concernant la phase 2 du bâtiment mériteront, à cette occasion, d'être précisées voire révisées. »

BRÉCÉ (35), le bourg (préventif)

Dominique Pouille (INRAP)

CIRA 04 / 2005, Arramond

« L'analyse de l'ensemble des vestiges mis au jour lors de cette opération bien menée, et particulièrement celle des 5 sépultures, est rigoureuse. Le rapport, bien documenté est de bonne qualité et intègre diverses découvertes régionales anciennes et récentes de petites nécropoles rurales de cette période. La commission recommande la publication de cette fouille, en souhaitant qu'elle prenne place dans une synthèse élargie aux nécropoles du bassin de Rennes. »

CARHAIX-PLOUGUER (29), quartier antique des anciens établissements Le Manac' (programmé)

Gaëtan Le Cloirec (INRAP)

CIRA 05 / 2006, Monteil

« La commission suggère que l'opération se poursuive sur une année seulement (2006) ...L'année suivante (2007) pourrait être consacrée à la publication de l'ensemble des données acquises. »

CHANTEPIE (35), les rives du Blosne (préventif)

Stéphane Blanchet (INRAP)

CIRA 12 / 2005, Arramond & Vidal

« Ces observations gagneront à être mises en série dans le cadre d'une synthèse sur l'occupation rurale du bassin de Rennes. Une première démarche pourrait concerner les nécropoles gallo-romaines (Chantepie, Brécé) et leur environnement dans le cadre d'un projet de publication à susciter. »

CORPS-NUDS (35), Launay Bien (préventif)

Anne-Louise Hamon (INRAP)

CIRA 05 / 2006, Vidal

« Le rapport final d'opération sur cet enclos funéraire est clair et précis. Il pourra servir de base à l'écriture d'un court article dans la *R.A.O.* en veillant si possible à le compléter par des coupes longitudinales des fossés. »

CORPS-NUDS (35), Le Petit Chambière (préventif)

Anne-Louise Hamon (INRAP)

CIRA 05 / 2006, Vidal

« Un article pourrait être envisagé dans la *R.A.O.* qui tienne compte de l'analyse du rapport et des observations exprimées par la commission. »

CORSEUL (22), le sanctuaire du culte Poliade et du culte impérial du temple de Mars (programmée)

Alain Provost (Archéo indépdt)

CIRA 01 / 2006, Monteil

Niveau non précisé

« La commission se réjouit de l'achèvement de ce manuscrit et en félicite les auteurs. Elle souhaite que le rapport très détaillé du rapporteur leur soit transmis et contribue ainsi à enrichir ce travail dont une édition rapide s'impose. »

GOUESNAC'H (29), Kergardec (programmé)

Muriel Fily (bénévole)

CIRA 02 / 2005, Vidal

« Compte tenu des apports de cette opération à la connaissance de l'organisation des dépôts, une publication est souhaitée dans la *Revue Archéologique de l'Ouest* qui devra comporter des développements comparatifs et une réflexion chronologique affinée. »

GUILERS (29), Kerebars / rue Eugène Freyssinet (préventif)

Stéphane Blanchet (INRAP)

CIRA 12 / 2004, Vidal

« Ces résultats méritent la publication d'une notice dans une revue interrégionale. »

GUINGAMP (22), château médiéval et moderne (préventif)

Laurent Beuchet (INRAP)

CIRA 05 / 2006, Blary

« Cette opération devrait se poursuivre par un double travail de publication, l'un destiné au grand public, l'autre aux spécialistes, par exemple, sous forme d'un article dans *Archéologie Médiévale*. »

KERVIGNAC (56), le château / PC de Sté Bremond (préventif)

Stéphane Hinguant (INRAP)

CIRA 05 / 2006, Laporte

« Une publication rapide de ce petit ensemble dans une revue inter-régionale serait souhaitable. »

LA ROCHE-MAURICE (29), château de Roc'h Morvan (programmé)

Jocelyn Martineau (INRAP)

CIRA 02 / 2006, Blary

« Le rapport final des opérations 2002/2006 devra comporter l'ensemble de la documentation stratigraphique (coupes, liste des U.S., diagramme, ) et sera accompagné d'un projet de publication. »

LE QUIOU (22), la villa antique de la gare (programmé)

Jean-Charles Arramond (INRAP)

CIRA 04 / 2006, Monteil

« Il conviendra toutefois que, dès la fin de l'année 2006, l'équipe débute effectivement les travaux de publication des thermes, ensemble homogène et cohérent qui peut être facilement publié sans attendre la fouille exhaustive de la villa. »

MONTOURS (35), Le Teilleul (programmé)

Isabelle Cattedu (INRAP)

CIRA 03 / 2003, Blary

« Il serait souhaitable de publier rapidement ces compléments, cette étude s'avérant particulièrement intéressante dans le cadre scientifique actuel de l'archéologie environnementale. »

OUESSANT (29), Mez Notariou (programmé)

Jean-Paul Le Bihan, (bénévole)

CIRA 01 / 2006, Vidal

« Le catalogue de l'ensemble des objets dessinés et étudiés montre que le projet de publication est en bonne voie. »

PIÉGU (22), le port (préventif)

Stéphane Hinguant (INRAP)

CIRA 12 / 2005, Gouédo

« La commission se réjouit de ce qu'une publication collective et synthétique des informations nouvelles apportées par ce gisement soit en cours. Elle mérite d'être encouragée. »

PLOUGASNOU (29), l'Oratoire (préventif)

Eddy Roy (INRAP)

CIRA 12 / 2006, Arramond

« La commission souhaite que cette opération fasse l'objet d'un article dans une revue interrégionale. »

PLOUHINEC (29), étude du gisement paléolithique inférieur de Menez-Dregan (programmé)

Jean-Laurent Monnier (CNRS)

CIRA 04 / 2006, Gouédo

« La commission approuve la démarche de Jean-Laurent Monnier de prévoir dès maintenant la réalisation d'une première monographie portant sur les quinze premières années de recherche. »

QUESOY (22), le Clos Maillard (préventif)

Eddy Roy (INRAP)

CIRA 10 / 2004, info du CRA

« Cette opération modeste a fourni des données (structures, mobiliers) qui justifient d'être publiées en tant que telles, mais en excluant les interprétations et reconstitutions. En outre, une plus grande attention devra être portée au phasage qui n'emporte pas la conviction. »

QUIMPER (29), l'habitat de l'âge du Fer de Kergariou (préventif)

Yves Menez (MCC)

CIRA 03 / 2006, Vidal

« Les résultats de cette opération méritent d'être publiés rapidement, notamment afin d'exposer les données relatives à la chronologie des haches à douille. »

QUIMPER (29), Le Moustoir (préventif)

Jean-Paul Le Bihan (Coll)

CIRA 01 / 2004, Blary

« Le très grand intérêt des résultats de cette recherche, en relation avec le rapport du Moustoir 2 et 3, nécessite d'envisager exhaustivement et rapidement la publication de cet ensemble remarquable. »

QUIMPER (29), Le Moustoir 2 (préventif)

Jean-Paul Le Bihan (Coll)

CIRA 01 / 2004, Blary

« A l'évidence, les résultats de ces opérations doivent être intégrés dans la monographie du Quimper médiéval, en cours d'élaboration. »

FINISTERE (29), Relevés et études des mégalithes du Néolithique à l'âge du Bronze (programmé)

Yohann Sparfel (bénévole)

CIRA 02 / 2004, Laporte

« L'inventaire critique des mégalithes du Finistère contribuera utilement à actualiser les données de la carte archéologique. La CIRA souhaite que le projet de publication soit clairement défini dès le lancement de l'opération. Le prochain rapport devra en faire état et préciser l'échéancier de cet inventaire. »

SAINT-YGEAUX (22), Kerboar (programmé)

Yves Menez (MCC)

CIRA 01 / 2006, Vidal

« Cet excellent rapport rend compte de sondages sur des dépôts de l'âge du Bronze, dont la commission souhaite qu'ils puissent être publiés dans une revue nationale. »

SURZUR (56), Liscorno (programmé)

Alain Triste (bénévole)

CIRA 01 / 2006, Arramond

« Cette étude céramologique doit être publiée dans un support interrégional ou national de manière à fournir un premier corpus - qualitatif mais aussi quantitatif - des productions qui permettra ultérieurement d'étudier leur diffusion. »

VISSEICHE (35), La Montagne (programmé)

Jean-Paul Meuret (Univ.)

CIRA 02 / 2004, Vidal

« Une publication même rapide de ces opérations serait bienvenue. »

### ***BASSE-NORMANDIE***

AUNOU-SUR-ORNE (61), Le Pré du Mesnil (programmé)

Thierry Lejars (CNRS)

CIRA 03 / 2005, Vidal

« L'intérêt des résultats acquis, tant dans le domaine du mobilier que dans celui des structures protohistoriques et gallo-romaines mises au jour, implique une publication rapide. Des moyens doivent être consacrés à cet aspect. »

CONDÉ-SUR-IFS (14), La Bruyère-du-Hamel (programmé)

Jeran-Luc Dron (bénévole)

CIRA 01 / 2006, Laporte

« La commission émet un avis favorable à la poursuite du programme en cours qui témoigne d'une fouille bien maîtrisée et d'une sincère volonté de la part du fouilleur d'arriver, à l'issue de ce dernier programme triennal, à la publication d'une monographie concernant l'ensemble des nombreux travaux effectués depuis 16 ans sur ce site de référence régional. »

COURSEULLES-SUR-MER (14), Saint-Ursin de Courtisigny (programmé)

Claire Hanusse (Univ)

CIRA 02 / 2006, Blary

L'ensemble de ces éléments devant constituer la base de la future publication envisagée.

FALAISE (14), le château, bâtiment d'accueil (préventif)

François Delahaye (INRAP)

CIRA 01 / 2004, Blary

« Certaines hypothèses présentées dans le rapport devront toutefois être affinées et mieux argumentées dans la perspective d'une publication à l'évidence incontournable, mais qui devra mieux distinguer les données archéologiques de celles issues des sources écrites. »

FONTENAY-LE-MARMION (14), La Grande pièce (préventif)

Pierre Giraud (Coll)

CIRA 11 / 2006, Vidal

« Ces résultats nécessitent une publication sous la forme d'un article important qui pourrait être proposé à la *R.A.O.* »

FONTENAY-LE-MARMION (14), Le Grand Champ et Le Chemin Haussé (préventif)

Pierre Giraud (Coll)

CIRA 11 / 2005, Laporte

« Une publication pourra être envisagée, en insérant cet ensemble dans un cadre plus général. »

IFS (14), La Dronnière (préventif)

Ludovic Le Gaillard (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Arramond

« Le rapport renferme tous les éléments tant archéologiques qu'analytiques pouvant aboutir à une publication rapide des résultats de cette fouille, sous forme d'un article qui devra évoquer les différentes hypothèses proposées, en les nourrissant de comparaisons avec des sites de nature proche (habitats de dépendants) en Angleterre, en Allemagne et en Afrique du Nord. »

IFS (14), Object'Ifs Sud (préventif)

Elven Le Goff (INRAP)

CIRA 11 / 2005, Vidal

« Compte tenu de l'exceptionnel intérêt que l'on peut retirer de cette opération complexe dont la synthèse est exemplaire, il serait fortement souhaitable qu'elle puisse faire l'objet d'une monographie dans une revue de portée nationale. »

LE MENIL-FROGER (61), Le Petit parc (préventif)

Romuald Ferrette (INRAP)

CIRA 01 / 2005, Arramond

« Les données présentées dans ce rapport doivent faire l'objet d'une publication et la commission souhaite que M. Romuald Ferrette présente un projet en ce sens. »

MARCEI (61), le Marais (préventif)

Ivan Jahier (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Vidal

« Un article devrait être envisagé, le cas échéant en y intégrant les données d'autres opérations ayant livré des habitats de même nature. »

MARCEI (61), Boisse-la-Lande/Le Maréchal (préventif)

Ivan Jahier (INRAP)

CIRA 03 / 2006, Vidal

« Une publication de ces données paraît nécessaire. »

NECY (61), La Martinière (préventif)

Chris-Cécile Besnard-Vautrin (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Arramond

« Cette fouille doit être publiée. »

SAINT-EVROULT-DE-MONTFORT (61), Le Buisson (préventif)

Jean-Yves Langlois (INRAP)

CIRA 11 / 2005, Arramond

« Ces points mériteraient d'être pris en compte dans le cadre d'une publication qui gagnerait à s'insérer dans une synthèse sur les sites d'extraction et du traitement du minerai mis au jour lors des opérations de l'A 28. »

SAINT-MARTIN-DE FONTENAY (14), La Grande Chasse (préventif)

Cécile Germain-Vallée (Coll)

CIRA 05 / 2005, Laporte

« Cette étude mériterait d'être publiée sous la forme d'une courte note dans une revue régionale ou

nationale. »

VIEUX (14), quartier du théâtre (programmé)

Eric Delaval (Coll)

CIRA 05 / 2005, Monteil

« Ce rapport est de bonne qualité, tant du point de vue du texte que de celui des illustrations, et on ne peut que se réjouir du projet de publication qui doit s'ensuivre. »

PCR Habitat rural en Normandie du V<sup>e</sup> au XII<sup>e</sup> siècle (programmé)

Claire Hanusse (Univ)

CIRA 04 / 2005, Blary

« La commission émet un avis favorable à l'engagement de ce programme collectif de recherche qui devrait permettre, outre un bilan des connaissances, de relancer une dynamique de recherches et de publications. »

### ***HAUTE-NORMANDIE***

BERNAY (27), Les Granges (préventif)

Caroline Riche (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Laporte

« Le rapport est de bonne qualité et les apports de cette opération méritent une courte publication, éventuellement dans le cadre d'une synthèse régionale et en conservant les interprétations présentées dans le rapport. »

CALLEVILLE (27), Le Buhot (préventif)

Stéphane Hinguant (INRAP)

CIRA 05 / 2005, Gouédo

« La commission émet un avis très favorable à la publication de ce document, après lui avoir intégré les dernières analyses. Les moyens sollicités pour réaliser la publication sont adaptés aux objectifs de cette monographie attendue. »

COURBÉPINE, BOISSY, LAMBERVILLE-A 28- (27), diffuseur de Bernay (préventif)

Jérôme Tourneur (INRAP)

CIRA 06 / 2005, Blary

« Une publication monographique de cet ensemble doit être envisagée et doit s'intégrer à la dynamique du Programme collectif de recherche sur les habitats ruraux du Moyen Age. »

EU (76), Bois L'Abbé (programmé)

Etienne Mantel (MCC)

CIRA 02 / 2006, Monteil

« Enfin, à la question portant sur le retard certain en matière de publication, le conservateur régional de l'archéologie de Haute-Normandie a indiqué au rapporteur que la publication des petits thermes explorés en 1994 et 2000 était désormais quasi achevée et pourrait être produite en CIRA avant la fin de l'année 2006. La commission émet un avis favorable à la réalisation d'une fouille programmée pluriannuelle, conformément au programme proposé par l'équipe, tout en rappelant la nécessité de présenter en

CIRA avant la fin de l'année 2006 le manuscrit de la publication des petits thermes, explorés de 1994 à 2000. »

ÉVREUX (27), ZAC Joséphine (préventif)

Bérangère Le Cain (INRAP)

CIRA 04 / 2004, Parron

« Les éléments architecturaux mis au jour dans les constructions des XIV<sup>e</sup> et XV<sup>e</sup> siècles (carreaux et plates-tombes) méritent une courte publication. »

FÉCAMP (76), La Plaine Saint-Jacques (préventif)

Miguel Biard (INRAP)

CIRA 05 / 2006, Gouédo

« En revanche, l'analyse spatiale fait ici défaut alors même que la présence d'un foyer aurait dû inciter à développer cette approche qui sera nécessaire pour parvenir à une publication du site. »

LE VIEIL ÉVREUX (27), Le Grand sanctuaire (programmé)

Laurent Guyar, (Coll)

CIRA 06 / 2006, Monteil

« La commission rappelle également sa demande, formulée dès 2000, d'engager un programme de publication, en particulier sur l'ensemble thermal. »

LES ANDELYS (27), rue de l'Égalité (préventif)

Frédérique Jimenez (INRAP)

CIRA 02 / 2006, Blary

« Cette étude mérite d'être publiée par exemple, dans *Archéologie médiévale*. »

LOUVIERS (27), rue du Mûrier (préventif)

Frédérique Jiménez, (INRAP)

CIRA 11 / 2004, Blary

« La commission ne peut donc que réitérer son souhait que les moyens puissent être réunis pour parvenir à une publication rapide de cette nécropole dans une revue nationale. »

LOUVIERS (27), 10 rue Saint-Germain (préventif)

Paola Calderoni (INRAP)

CIRA 04 / 2006, Parron

« Il conviendra de soutenir la publication rapide de ces résultats. »

MAUQUENCHY (76), Le Fond du Randillon (préventif)

Dominique Doyen, (INRAP)

CIRA 04 / 2004, Arramond

« En ce sens, les résultats obtenus, même s'ils ne répondent pas à toutes les attentes (en particulier au niveau de la chronologie relative des différents enclos), nécessitent une publication. Cette publication, sous la forme d'un article synthétique, devra présenter une analyse comparative détaillée des sites en tentant d'aborder la question de leur statut par comparaison aux données disponibles en Haute-Normandie et dans le nord de la France. »

MESNIL-ESNARD (76) Les Hautes haies (préventif)

Nicolas Fromont (INRAP)

CIRA 12 / 2006, Laporte

« Cette étude bien menée sur un site difficile à appréhender mérite d'être publiée sous la forme d'une note d'information dans une revue régionale ou nationale. »

NOTRE-DAME-DE-BONDEVILLE (76), ancienne abbaye cistercienne (préventif)

Jean-Yves Langlois (INRAP)

CIRA 09 / 2005, Parron

« Les résultats de cette fouille demanderaient une publication effectuée après un nécessaire toilettage des imprécisions stratigraphiques et des interprétations trop peu démontrées. »

ROUEN (76), rue Mac Orlan (préventif)

Jean Brodeur (INRAP)

CIRA 04 / 2006, Parron

« Les données mises en lumière par M. Brodeur méritent la publication rapide d'un article de synthèse dans une revue régionale. »

SAINT-SÉBASTIEN-DE-MORSENT (27) rue de la Garenne (préventif)

Yves-Marie Adrian, (INRAP)

CIRA 01 / 2005, Arramond

« Le chapitre proposé en fin de document, reprenant en cinq pages les principales données connues sur ce type d'activité dans la région, est une première synthèse qui doit d'ores et déjà faire l'objet, après développement, d'une publication. »

SAINT-VIGOR D'YMONVILLE (76), Les Sapinettes / La Mare des Mares (préventif)

Cyril Marcigny, (INRAP)

CIRA 05 / 2004, Blary

« Les éléments mis au jour nécessitent d'être insérés dans une publication de synthèse sur l'ensemble des occupations successives de cette carrière. Un projet de publication devra aussi être présenté à l'issue de la prochaine fouille préventive qui devrait conclure l'étude du site. »

TOTES (76), RD 929 (espace d'entreprise) (préventif)

Dagmar Lukas, (INRAP)

CIRA 05 / 2005, Arramond

« Toutefois, cette intervention légère permet de compléter notre connaissance de l'occupation antique dans ce secteur et ses résultats devront être intégrés dans une analyse globale qui, au vu des nombreuses interventions archéologiques réalisées depuis quelques années, devrait être d'ores et déjà sérieusement envisagée. »

TOUFFREVILLE - LYONS-LA-FORÊT (27), le Gouffre (préventif)

Yves-Marie Adrian (INRAP)

CIRA 02 / 2005, Monteil

« Ce défaut de méthode devra être corrigé dans le cadre d'une publication. Afin de parvenir à cette

publication, la commission souhaite que les moyens nécessaires à l'étude du mobilier puissent être recherchés par le conservateur régional de l'archéologie. »

### ***PAYS DE LA LOIRE***

ALLONNES (72), La Forêterie (programmé)

Katherine Gruel, (CNRS)

CIRA 03 / 2005, Vidal

« La commission souligne avec satisfaction que le programme pluriannuel s'achève par la publication d'une synthèse dans la revue *Gallia*. »

ANGERS (49), 10-12 rue Delaâge (préventif)

Pierre Chevet (INRAP)

CIRA 12 / 2006, Monteil

« Une publication sous la forme d'un article livrant les principaux acquis de cette opération est tout à fait souhaitable, en insistant peut-être plus particulièrement sur l'édifice thermal et le *cardo*, les autres éléments pouvant être conservés en vue de synthèses ultérieures à l'échelle de la ville. Dans cette perspective, une recherche comparative et une analyse plus poussées des fonctions des salles et de la circulation des utilisateurs devront être mise en œuvre. »

ANGERS (49), château, terrasse du logis royal (préventif)

Pierre Chevet (INRAP)

CIRA 04 / 2004, Delaval

« En outre, la CIRA souhaite que le dossier relatif à la publication des fouilles conduites sur ce site depuis 1992 soit relancé. »

ANGERS (49), La Gatellière (préventif)

Marie-Laure Hervé (INRAP)

CIRA 11 / 2004, Arramond

« Considérant l'intérêt du site, de son mobilier et de son insertion dans la problématique liée à l'origine et au développement de la ville d'Angers, la commission demande qu'un article puisse être rapidement publié dans la *Revue Archéologique de l'Ouest*, le cas échéant de manière conjointe avec le site de La Corbinière (P. Maguer, INRAP), appartenant au même contexte. L'ensemble des éléments issus du rapport de diagnostic devra être intégré à cet article. »

ANGERS (49), le château, le cairn (préventif)

Cyril Marcigny (INRAP)

CIRA 12 / 2004, Laporte

« Ce rapport, abondamment illustré et bien écrit, peut constituer la base d'une monographie que la commission souhaite voir publier rapidement. En raison de son originalité, il conviendrait sans doute que l'étude tracéologique sur les blocs de schiste puisse constituer un chapitre particulier. »

AVRILLÉ (85), L'Eraudière (préventif)

Bertrand Poissonnier (INRAP)

CIRA 05 / 2005, Laporte

« Une fois les datations obtenues, l'ensemble pourrait faire l'objet d'une courte note dans une revue régionale ou nationale. »

BEAUFORT-EN-VALLÉE (49), Le Boulerot 2 (préventif)

Olivier Nillesse (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Vidal

« Toutefois, l'objectif fixé par la commission de réunir un corpus céramique a été atteint. L'ensemble mérite donc une publication sous forme d'article. »

BEAUVOIR-SUR-MER (85), Le Pontreau (préventif)

Patrick Bellanger (INRAP)

CIRA 06 / 2006, Arramond

« Dans l'attente d'une éventuelle poursuite de la recherche archéologique sur ce site, un article, dans une revue archéologique présentant les résultats de cette intervention, est souhaité. »

COSSE-LE-VIVIEN (53) Guinefolle (préventif)

Christophe Devals (INRAP)

CIRA 03 / 2005, Arramond

« Ce rapport, de qualité, doit d'ores et déjà faire l'objet d'une publication. »

DISSAY-SUR-COURCILLON (72), domaine de Beauregard A 28 (préventif)

Olivier Nillesse (INRAP)

CIRA 10 / 2004, Vidal

« Un article monographique dans la *Revue Archéologique de l'Ouest* s'impose. »

ENTRAMMES (53), la Carrie II (préventif)

Gérard Guiller (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Monteil/Vidal

« Ce site doit à l'évidence faire l'objet d'une publication, idée d'ailleurs retenue en conclusion par les auteurs, sous forme d'un article dans la *R.A.O.* »

FONTENAY-LE-COMTE (85), Le Coq hardy (préventif)

Olivier Nillesse (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Vidal

« Cette opération doit être publiée sous forme d'article ou jointe à d'autres (par ex : les Genats) sous forme de monographie. De manière plus générale, la commission réitère auprès des conservateurs régionaux son souhait de voir engagé un travail collectif sur la typologie des céramiques régionales (cf. p.v. de juin 2004, p. 9). »

FONTENAY-LE-COMTE (85), Vendéopole (préventif)

Anne-Louise Hamon (INRAP)

CIRA 09 / 2003, Vidal

« Ce dossier devrait déboucher sur une publication. »

JUBLAINS (53), le Taillis des Boissières (programmé)

Anne Bocquet (Coll)

CIRA 12 / 2005, Delaval

« La commission donne un avis très favorable à ce projet de publication. »

LA CHAIZE-LE-VICOMTE (85), La Chapellière (préventif)

Frédéric Guerin (INRAP)

CIRA 01 / 2004, Blary

« Au vu des résultats de cette opération, il est indispensable que ce site fasse l'objet d'un article monographique présentant l'ensemble des périodes d'occupation, en veillant en particulier à une mise en perspective historique de cet ensemble. »

LAVAL (53), îlot Saint-Tugal (préventif)

Alain Valais (INRAP)

CIRA 09 / 2005, Parron

« Un travail complémentaire sera nécessaire dans la perspective d'une publication qui apparaît souhaitable. »

LA BAZOGE (72), les hauts du lac (préventif)

Alain Valais (INRAP)

CIRA 03 / 2003, Vidal

« La CIRA invite les auteurs à intégrer les résultats intéressants de ce diagnostic dans la publication de synthèse sur la métallurgie de l'A28. »

LES MAGNILS-RAIGNIERS (85), Le Jardinot (préventif)

Sandra Marchand (INRAP)

CIRA 03 / 2003, Laporte

« Une publication des résultats devra être envisagée dans la *Revue Archéologique de l'Ouest*. »

LUCEAU (72), Le Clos du Pin (préventif)

Nicolas Petorin (INRAP)

CIRA 12 / 2005, Monteil

« Les résultats méritent une publication qui gagnerait à insérer cette villa dans un corpus d'établissements ruraux de cette période mis au jour dans la cité des Cénomans. »

PORNIC (44), La Prée / La Tocnay (préventif)

Christophe Devals (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Blary

« L'étude de l'élévation et de la fonction de cette structure bâtie devra être complétée afin de publier brièvement les résultats de cette fouille dans un article régional. Il serait ainsi judicieux d'envisager des comparaisons avec des habitats ruraux étudiés en Bretagne qui permettront de reprendre l'interprétation de ce petit ensemble. »

THORIGNÉ-EN-CHARNIE (53), grotte de Mayenne-Sciences (programmé),

Romain Pigeaud (bénévole)

CIRA 02 / 2003, Gouédo

« La commission émet un avis favorable à la réalisation d'une opération complémentaire en 2003, en souhaitant que les résultats puissent être publiés dans la revue *Gallia*. »

TIERCÉ (49), Le chemin des Halles / les Tardivières (préventif)

Frédéric Guérin & Nicolas Petorin (INRAP)

CIRA 11 / 2006, Blary & Monteil

« Une publication des données sous forme d'article est hautement souhaitable, mais les interprétations devront être exposées avec prudence et tenir compte des découvertes analogues faites récemment à Saint-Herblain (Loire-Atlantique). Ces deux dossiers pourraient d'ailleurs faire l'objet d'une publication conjointe. »

## **2. DOSSIERS DE DEMANDES D'AIDE À LA PRÉPARATION D'UNE PUBLICATION (APP)**

### ***BRETAGNE***

BRÉAL-SOUS-VITRÉ (35), le bourg (préventif)

Françoise Le Boulanger (INRAP)

CIRA 05 / 2006, Parron

Niveau non précisé

« La commission émet un avis favorable à l'aide à la préparation d'une publication sur la fouille du cimetière de Bréal qui offre un éclairage sur l'origine du village en Bretagne. La collaboration avec l'historien spécialiste de l'étude des paroisses est bienvenue et permettra d'améliorer le sommaire actuellement prévu. Avis très favorable à la mise en place des moyens sollicités. »

LANDEVENNEC (29), l'abbaye Saint-Guérolé (programmé)

Annie Bardel (Univ)

CIRA 02 / 2005, Parron

Niveau non précisé

« La commission donne un avis favorable à la demande d'aide à la préparation de publication sous réserve que Madame Bardel fournisse au préalable au Service régional de l'archéologie les parties déjà rédigées du manuscrit de publication. »

LIFFRE (35), le trésor de monnaies riedones trouvé au carrefour des Verrières (préventif)

Anne Villard-Le Tiec (MCC)

CIRA 02 / 2005, Arramond

Niveau non précisé

« La commission émet un avis très favorable à la demande concernant la publication du trésor de Liffré et de son contexte de découverte. »

PAULE (22) (programmé)

Yves Menez (MCC)

CIRA 06 / 2003, info CRA

Niveau national

« Le conservateur régional de l'archéologie présente l'état d'avancement du travail de préparation de la publication du site de Paule dans la perspective de remise d'un manuscrit à *Gallia* à l'horizon 2005. »

PLENEUF-VAL-ANDRÉ (22) site à silex de Piégu (programmé)

Jean-Laurent Monnier (CNRS)

CIRA 01 / 2006, Gouédo

Niveau non précisé

« La commission émet un avis favorable au projet de publication. »

PLOUHINEC (29), Menez-Dregan et les premiers peuplements de l'Europe occidentale (programmé)

Jean-Laurent Monnier (CNRS)

CIRA 04 / 2006, Gouédo

Niveau national

« La rareté des opérations publiées portant sur le Paléolithique inférieur et la qualité des recherches menées depuis quinze ans dans la grotte de Menez-Dregan doivent faire considérer ce projet de publication comme prioritaire. L'intérêt scientifique est de niveau européen. L'enjeu est de connaître la chronologie et la géographie du peuplement de l'Europe et la faculté de ces groupes humains à occuper des latitudes septentrionales. La commission émet un avis très favorable à ce projet et souhaite que les moyens nécessaires soient mis en place. »

QUIMPER (29), l'époque gallo-romaine

Jean-Paul Le Bihan (coll)

CIRA 03 / 2006, Monteil

« La commission se réjouit du projet présenté par Le Bihan de publier, de manière synthétique, les résultats d'opérations archéologiques accumulés pendant près de trois décennies sur le territoire de la ville de Quimper, l'une des rares agglomérations antiques dites secondaires largement fouillées à l'échelle du Grand Ouest. Ce projet nécessite environ trois années de travail, mais Le Bihan a montré par la publication sur Quimper médiéval (2005) qu'il était tout à fait à même de relever un tel défi. La commission émet un avis très favorable à ce dossier dont elle souligne l'importance et souhaite vivement que les moyens sollicités soient accordés. »

SAINT-IGEAUX (22), l'occupation du Bronze final de Kerboar (programmé)

Mareva Pelletier-Gabillot (CNRS)

CIRA 02 / 2004, Vidal

Niveau non précisé

« La publication du dépôt de Saint-Ygeaux et de son environnement archéologique apparaît d'un grand intérêt et justifie pleinement la réalisation d'analyses complémentaires auxquelles la CIRA donne un avis très favorable. Toutefois la commission s'interroge sur l'interprétation finale du site proposée par l'auteur, la fonction « rituelle » n'étant étayée par aucun argument décisif. »

VOIE RENNES-ANGERS (programmé)

Gilles Leroux (INRAP)

CIRA 04 / 2006, Arramond

Niveau non précisé

« La commission a souligné ces dernières années la qualité des recherches menées par Gilles Leroux sur le

tracé de la voie Rennes-Angers et a recommandé la publication des résultats. Le dossier présenté constitue une proposition concrète qui témoigne de la très bonne connaissance de l'auteur des problématiques liées à ce type de structure. Toutefois, eu égard aux problèmes particuliers que pose la publication d'un tracé antique et à l'absence de « modèles » en la matière, la commission recommande la tenue d'une séance de travail spécifique associant l'auteur, les conservateurs régionaux et d'éventuels experts afin de définir le contenu et les normes de publication (échelles, représentations graphiques, illustrations, etc.) et de permettre la réalisation d'une maquette éditoriale avant présentation d'une demande financière. »

### ***BASSE-NORMANDIE***

IFS (14), Object'Ifs Sud, (préventif)

Elven Le Goff (INRAP)

CIRA 11 / 2005, Vidal

Niveau national

« En complément de son rapport, E. Le Goff remet un pré-projet de publication comportant en particulier un sommaire. Si l'on ne peut que soutenir le principe d'une publication monographique, dans un support qui devrait être national, le sommaire proposé soulève quelques interrogations. En effet, le principe d'un volume portant sur les structures, puis d'une série d'études thématiques sur les mobiliers n'est sans doute pas à même de rendre suffisamment compte des apports exceptionnels de cette opération à l'étude d'un micro-terroir de l'âge du Bronze ou début de la période gallo-romaine. La forme du manuscrit devra s'attacher à présenter l'évolution du micro-terroir d'Object'Ifs sud de la fin de l'âge du Bronze au début de la période gallo-romaine. Une réunion de travail devra être organisée par le conservateur régional de l'archéologie, en présence de M. E. Le Goff et du rapporteur pour discuter de cette proposition et des modalités de la mise en œuvre d'un tel projet. »

VIEUX (14), quartier du théâtre, (programmée et préventif)

Hervé Kérébel & Eric Delaval (archéo dépt)

CIRA 12 / 2005, Monteil

« La commission émet un avis très favorable à cette demande d'aide à la préparation d'une publication. Les apports de ces deux opérations, l'une programmée et l'autre préventive, permettront d'enrichir nos connaissances de la périphérie orientale de cette capitale de cité. »

### ***HAUTE-NORMANDIE***

CALLEVILLE (27), Le Buhot (préventif)

Stéphane Hinguant (INRAP)

CIRA 05 / 2005, Gouédo

Niveau non précisé

« La commission émet un avis très favorable à la publication de ce document, après lui avoir intégré les dernières analyses. Les moyens sollicités pour réaliser la publication sont adaptés aux objectifs de cette monographie attendue. »

NOTRE-DAME de GRAVENCHON (76), La Fontaine Saint-Denis, (programmé)

Jacques Le Maho (CNRS)

CIRA 03 / 2003, Blary

« Au regard de l'importance et de l'intérêt scientifique certain pour la recherche en archéologie médiévale et tout particulièrement sur les résidences aristocratiques médiévales et de leur évolution, il paraît justifié de donner une suite favorable à cette demande. »

LES AMPHORES EN GAULE, (Haute Normandie), PCR (programmé)

Fanette Laubenheimer (CNRS)

CIRA 02 / 2004, Arramond

Niveau non précisé

« La commission émet un avis favorable à cette demande d'aide à la préparation de la publication. »

### ***PAYS DE LA LOIRE***

SAINT-PHILBERT DE GRANDLIEU (44), La Gallonnière (préventif)

Patrick Bellanger (INRAP)

CIRA 02 / 2003, Vidal

Niveau non précisé

« La CIRA émet un avis favorable à cette demande d'aide à la préparation de publication. Elle souhaite que les moyens sollicités puissent être accordés, exception faite des lames minces qui n'apparaissent pas absolument nécessaires dans le cadre de cette publication. »

LE BRIVET (44), archéologie d'une rivière (préventif)

Christophe Devals (INRAP)

CIRA 12 / 2004

Niveau non précisé,

« La commission a examiné le projet de plan et de sommaire de cette publication. Tout en reconnaissant l'intérêt des découvertes effectuées lors des travaux du Brivet, les éléments présentés et la faible consistance scientifique des développements n'encouragent pas à soutenir une publication à caractère monographique. Si le thème « Archéologie d'une rivière » aurait pu justifier une publication monographique, les données disponibles et l'insuffisante maîtrise du sujet par l'auteur ne permettent pas de souscrire à une telle entreprise. La commission préconise de s'attacher essentiellement à la publication des pirogues sous la forme d'un catalogue détaillé. En effet, le reste du mobilier n'offre pas une cohérence suffisante et sa publication pourra être envisagée de manière séparée. »

## **3. DOSSIERS DE DEMANDE D'AIDE À L'ÉDITION (AE)**

### ***BRETAGNE***

PLECHATEL (35), La Hersonnais (programmé)

Jean-Yves Tinevez (MCC)

CIRA 11 / 2003, Laporte

« Compte tenu de ces éléments, la commission émet un avis très favorable à la publication du manuscrit

en l'état dans la série des *Mémoires de la Société Préhistorique Française*. »

CARHAIX-PLOUGUER (29), la *domus* du Centre hospitalier (préventif)

Gaetan Le Gloirec (INRAP)

CIRA 06/2004, Delaval & Monteil

« La commission, après avoir entendu les analyses détaillées du manuscrit concernant les *domus* du Centre hospitalier de Carhaix, souligne l'importance du travail fourni par les auteurs et l'intérêt des hypothèses émises. Toutefois, la chronologie retenue, les restitutions architecturales proposées et donc l'interprétation générale entraînent des difficultés qui ne permettent pas une publication immédiate. La commission souhaite qu'une réunion de travail associant les auteurs, les rapporteurs et le SRA soit organisée pour permettre la mise en place des corrections indispensables à l'aboutissement de cette entreprise. »

QUIMPER (29), la ville de Quimper au Moyen Age

Jean-Paul Le Bihan (Coll)

CIRA 12 / 2004, Blary

Niveau non précisé

« La commission a pris connaissance avec le plus grand intérêt du manuscrit de publication rédigé sous la direction de M. J-P. Le Bihan et consacré à la ville de Quimper au Moyen Âge. Compte tenu de la qualité scientifique de ce travail et de la nécessité de mettre à disposition des historiens et des archéologues cet ensemble de matériaux constitué au fil de nombreuses années de recherches effectuées, tant sur le terrain que sur les données mises au jour, la commission émet un avis très favorable à l'octroi d'une aide à l'édition. Il va de soi qu'une publication rapide est vivement souhaitée afin que les deux autres volumes qui seront consacrés à l'Antiquité et aux âges des Métaux puissent être mis en œuvre. »

RENNES ANTIQUE (35) (préventif)

Dominique Pouille (INRAP)

CIRA 12 / 2005, Delaval & Monteil

Niveau interrégional

« La commission considère que le manuscrit sur Rennes est aujourd'hui pratiquement publiable en l'état. Elle souhaite que les analyses détaillées des rapporteurs soient transmises à l'auteur afin qu'il en tienne compte dans la mise au point définitive de ce travail dont l'édition devra être rapidement envisagée. A cet égard, la commission, tout en se réjouissant de la production quasi simultanée de plusieurs manuscrits concernant la période gallo-romaine dans l'Ouest (Carhaix, Corseul, Angers) fait part de sa préoccupation sur les supports de publication tant régionaux que nationaux. »

L'ÉPÉE ATLANTIQUE (Bretagne) (programmé)

Bénédicte Quilliec (Univ)

CIRA 09 / 2006, Vidal

Niveau non précisé

« De l'avis des spécialistes sollicités, la thèse sur l'épée atlantique constitue un travail considérable qui nécessite une publication rapide. La commission souhaite que l'éditeur prenne en compte l'ensemble des remarques formulées pour aboutir à un manuscrit publiable et émet un avis favorable à une aide à l'édition. »

### ***BASSE-NORMANDIE***

COURSEULLES-SUR-MER (14), La Fosse Touzé, (préventif)

Jahier

CIRA 09 / 2005, Vidal

Niveau national

« La Commission souligne la qualité de ce manuscrit de publication, à la fois détaillé et raisonné. Hormis quelques modifications mineures, la documentation remise est de qualité et appropriée. On soulignera en particulier l'étude du mobilier céramique qui est à même de constituer un référentiel attendu, fruit d'un travail de recherche important. Enfin, même si certaines propositions et interprétations peuvent être discutées, elles méritent d'ouvrir des perspectives de recherche et de réflexion intéressantes. On ne peut donc que souhaiter une publication rapide de ce manuscrit dans une revue à caractère national. »

LES GESTES FUNÉRAIRES EN BASSE-NORMANDIE DE LA PRÉHISTOIRE À NOS JOURS

Association « Du Levant au Ponant »

CIRA 09 / 2003, Vidal

Niveau non précisé

« Le manuscrit grand public présenté par l'association « Archéo 125 » répond à la nécessité dans son projet éditorial de reconnaître les pratiques funéraires révélées par les conditions économiques, sociales, religieuses et politiques des Bas-Normands de l'époque néolithique aux époques moderne et contemporaine. Pour cela, l'association s'est entourée d'auteurs professionnels et amateurs, historiens et archéologues de toutes disciplines (Service régional de l'archéologie, INRAP, collectivités, Education nationale, Service régional de l'inventaire, musée ). En ce sens, ce travail est méritoire et la dynamique engagée mérite d'être soutenue. Pour autant, le manuscrit souffre d'imperfections, liées en particulier au manque d'articulation entre les chapitres (introductions en tête des chapitres ) et, d'une manière générale, d'un travail insuffisamment développé de secrétariat de rédaction. Au delà de ce travail d'homogénéisation et de reprise de certains chapitres, il conviendrait de développer un travail de synthèse dégageant, dans une approche diachronique, des réflexions générales sur l'évolution des pratiques funéraires et des attitudes face à la mort. A cet effet, la commission demande que l'avis du rapporteur puisse être transmis à l'auteur de la demande et que ce dernier se rapproche du conservateur régional de l'archéologie afin d'étudier les modalités de poursuite et d'achèvement de cet important travail. »

LES CHARPENTES MÉDIÉVALES, Rouen, Bayeux, Coutances, Lisieux : de la charpente romane à la charpente gothique, (programmé)

Frédéric Epaud (Univ)

CIRA 12 / 2005, Parron

Niveau non précisé

« Cette recherche s'inscrit dans une démarche novatrice dont les apports essentiels méritent d'être publiés. Avis très favorable. »

### ***HAUTE-NORMANDIE***

LES NÉCROPOLES DE COTTREVARD - SAINT-AUBIN-ROUTOT - LA PLAINE DE LA BUCAILLE (76) (Préventif)

Blanquaert (INRAP)  
CIRA 09 / 2003, Vidal  
Niveau interrégional

« La CIRA a pris connaissance du manuscrit remis par G. Blanquaert et apprécie les améliorations apportées suite à l'avis des rapporteurs de la commission. Toutefois, des corrections sont encore nécessaires pour livrer à la communauté scientifique un document à la hauteur de l'intérêt des découvertes. A cet effet, la commission recommande que le conservateur régional de l'archéologie rencontre l'auteur pour finaliser le manuscrit. Il serait souhaitable qu'un tel article soit publié dans une revue disposant d'un comité de lecture et d'une large diffusion dans le milieu scientifique. »

### ***PAYS DE LA LOIRE***

ANGERS (49), musée des Beaux-Arts, ancien logis Barrault, (préventif)  
Pierre Chevet (INRAP)  
CIRA 06 / 2004, Blary & Delaval  
Niveau interrégional ou national

« La commission souligne la qualité de ce manuscrit. Les apports de cette opération complexe sont très importants, tant pour la ville d'Angers qui souffre d'un manque de publications monographiques qu'à une échelle interrégionale ou nationale. Moyennant quelques aménagements mineurs, la commission émet un avis très favorable à l'édition de ce manuscrit. »

ALLONNES (72), La Forêt (programmé)  
Katherine Gruel (CNRS)  
CIRA 03 / 2003, Vidal  
Niveau non précisé

« La CIRA émet un avis favorable à cette demande d'aide à l'édition. Il conviendra toutefois de revoir l'intitulé et la composition du chapitre 3, ne serait-ce que pour éviter l'ambiguïté qu'il pourrait y avoir à évoquer la chronologie du sanctuaire de Mars Mullo conjointement à la présentation des dépôts gaulois antérieurs. En outre, il conviendrait également de disposer d'un sous-chapitre spécifique sur les sanctuaires antérieurs à celui de Mars Mullo, en y incluant les phases 1 à 3, le texte concernant le site densément occupé à l'époque gauloise et le mobilier laténien. »

LES CHALOIGNES (49), A87 (préventif)  
Grégor Marchand (INRAP)  
CIRA 12 / 2003, Gouédo  
Niveau national (dAf)

« La CIRA souligne la grande qualité de ce manuscrit de publication, remis dans des délais remarquablement rapides puisque la fouille préventive remonte à 1999. Outre l'analyse tout à fait pertinente des différents locus et du mobilier lithique, l'auteur intègre les données régionales et supra-régionales, livrant ainsi des éléments nouveaux et fondamentaux pour le Grand Ouest. La commission souhaite donc que ce manuscrit puisse être édité dans la série des DAF consacrée à l'archéologie préventive, dans des délais aussi raisonnables que ceux qui ont présidé à l'élaboration de ce travail. »

## ANNEXE 5

### **BIBLIOGRAPHIES RÉGIONALES (2003-2006)**

#### **BRETAGNE**

##### **2003**

ABOLLIVIER (P.), et alii, Apports de deux monnaies découvertes lors des fouilles d'Ouessant (Finistère) à l'étude du monnayage osisme, in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p.161-169.

AMIOT (C.), Le château de Bonnefontaine. Du manoir fortifié au château néogothique, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 107, 2003, p. 55-98.

ANDRE (P.), Le trésor monétaire du Mané-Vechen en Plouhinec (Morbihan) : 22 000 monnaies du III<sup>e</sup> siècle, in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 31, 2003, p. 11-22.

BARDEL (A.), Le Tau et le Denier, ou les vicissitudes de l'abbaye de Saint-Guérolé au travers des sources archéologiques, in *Actes de la journée du CIRDoMoC*, juillet 2000. *Britannia Monastica*, 7, 2003, p. 99-118.

BELBEOC'H (P.), Le site du Rocher Royal, commune de Guidel (Morbihan), in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 31, 2003, p. 79-95.

BERTRAND (R.) et GINET (B.), Prospections aériennes en Morbihan et Finistère, *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 31, 2003, p. 5-10.

BIZIEN-JAGLIN (C.), Chronique de prospection 2002 dans le nord de la Haute-Bretagne. *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 31, 2003, p. 53-72.

BIZIEN-JAGLIN (C.), LEJARS (T.), Le site des Sept-Perthuis, près de Saint-Malo en Ille-et-Vilaine, et la question des installations à caractère cultuel en Gaule occidentale, in Mandy, B. et Saulce, A. de (dir.), *Les marges de l'Armorique à l'âge du Fer. Archéologie et Histoire : culture matérielle et sources écrites. Actes du XXIII<sup>e</sup> colloque de l'Association Française pour l'Etude de l'Age du Fer*, Nantes, 13-16 mai 1999, *Revue archéologique de l'Ouest*, suppl. 10, 2003, p. 119-140.

BOUJOT (C.), Sur les issues d'une construction interprétative traditionnelle à propos des tombes mégalithiques, in Verbouh, A., Bodu, P., Chambon, P., David, F., Jagu, D., Karlin, C., Soulier, P. et Thiébault, S. (dir.), *Sens dessus dessous : la recherche du sens en Préhistoire. Recueil d'études offert à Jean Leclerc et Claude Masset*, *Revue archéologique de Picardie*, n° spécial 21, 2003, p. 93-100.

BOUJOT (C.), Die megalithische Anlage des Petit-Mont in Arzon, Frankreich. in Trumpler, C. (dir.), *Flug in die Vergangenheit : Archäologische Stätten in Flugbildern von Georg Gerster*, Essen : Ruhrlandmuseum in Zusammenarbeit mit Schirmer/Mosel, München, 2003, p. 251.

BOUJOT (C.), Die Allee von Ménéac bei Carnac, Frankreich, in Trumpler, C. (dir.), *Flug in die Vergangenheit : Archäologische Stätten in Flugbildern von Georg Gerster*, Essen, Ruhrlandmuseum in Zusammenarbeit mit Schirmer/Mosel, München, 2003, p. 315.

BOUVET (J.-P.), et alii, Lieux et pratiques des cultes dans l'Ouest de la Gaule, in Arcelin, P. et Brunaux, J.-L. (dir.), Cultes et sanctuaires en France à l'âge du Fer (dossier), *Gallia*, 60, 2003, p. 75-105.

BLANCHET (S.), Le Mésolithique dans la vallée de la Vilaine. Quelques résultats préliminaires, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 107, 2003, p. 21-34.

CAGNEC (H.), Les thermes gallo-romains de Carnac, in *Bulletin et mémoires de la Société polymathique du Morbihan*, 129, 2003, p. 63-91.

CASSEN (S.), Barnenez, in Bogucki, P. et Crabtree, P. (ed.), *Ancient Europe 8000 B.C to A.D. 1000 : Encyclopedia of the Barbarian World*. New York, Detroit : Charles Scribner's sons/Thompson Gale, 2004, p. 408-413.

CASSEN (S.), Barnenez, in Bogucki, P. et Crabtree, P. (ed.), *The Lands beyond the Empire, the Times before History. Ancient Europe 8000 B.C to A.D. 1000 : Encyclopedia of the Barbarian World*. Farmington Hills, Michigan (USA) : Thompson-Gale, 2003, p. 408-413.

CASSEN (S.), VAQUERO LASTRES (J.), Construction et déconstruction des surfaces sur les temps. Enregistrement et représentation de stèles gravées : Le Bronzo en Locmariaquer et Vieux Moulin en Plouharnel (Morbihan), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 109-125.

CASSEN (S.), VAQUERO LASTRES (J.), *Les marches du Palais. Recherches archéologiques sur alignements de stèles et tertres funéraires néolithiques autour de la baie de Quiberon (Morbihan)*, Nantes : Taskil et Laboratoire de Préhistoire récente et de Protohistoire de l'Ouest de la France, Université de Nantes, 2003, 155 p.

CUCARULL (J.), Le bois comme élément de renfort de l'architecture militaire. Réflexions à partir de trois exemples bretons. in Poisson (J.-M.), Schwien (J.-J.), (dir.), Le bois dans le château de pierre au Moyen Age. Actes du colloque de Lons-le-Saunier, 23-25 octobre 1997. *Annales littéraires de l'Université de Franche-Comté*, 743. Besançon : Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2003, p. 205-213.

CUCARULL (J.), *Le château de Saint-Aubin-du-Cormier. Histoire et archéologie d'une forteresse des Marches de Bretagne. Bilan de 15 années de recherches*. Rennes, à compte d'auteur, 2003, 113 p.

DIETRICH (A.), GEBHARDT (A.), MARGUERIE (D.), Le sanctuaire du second âge du Fer des Sept-Perthuis. Etude archéo-environnementale. In Mandy, B. et Saulce, A. de (dir.), Les marges de l'Armorique

à l'âge du Fer. Archéologie et Histoire : culture matérielle et sources écrites, Actes du XXIII<sup>e</sup> colloque de l'Association Française pour l'Etude de l'Age du Fer, Nantes, 13-16 mai 1999, *Revue archéologique de l'Ouest*, suppl. 10, 2003, p. 141-148.

DUPONT (C.), Les coquillages alimentaires des dépôts et amas coquilliers du Mésolithique récent/final de la façade atlantique de la France : de la fouille à un modèle d'organisation logistique du territoire, in *Préhistoire - Anthropologie Méditerranéennes*, 12, 2003, p. 221-238.

DUPONT (C.), et alii, Le site préhistorique de Béniguet 3 (île de Béniguet, Le Conquet, Finistère), in *Bulletin d'information de l'association Manche-Atlantique pour la Recherche archéologique dans les îles (AMARAI)*, 16, 2003, p. 5-24.

GALLIOU (P.), (dir.), Notices d'archéologie finistérienne (année 2003), *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 132, 2003, p. 21-54.

GALLIOU (P.), CUNLIFFE (B.), Le Yaudet à Ploulec'h (Côtes-d'Armor) et le problème des habitats côtiers armoricains. In Plouin, S. et Jud, P. (dir.), Habitats, mobiliers et groupes régionaux à l'âge du Fer. Actes du XX<sup>e</sup> colloque de l'Association Française pour l'Etude de l'Age du Fer, Colmar-Mittelwihr, 16-19 mai 1996. *Revue archéologique de l'Est*, suppl. 20, 2003, p. 289-299.

GAUTIER (M.), Les fermes et les parcellaires gaulois du Porhoët révélés par l'archéologie aérienne, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 107, 2003, p. 35-41.

GRUEL (K.), MATTERNE (V.), VILLARD (A.), Contextes archéologiques et restes carpologiques associés à des dépôts monétaires armoricains. in Mandy, B. et Saulce, A. de (dir.), Les marges de l'Armorique à l'âge du Fer. Archéologie et Histoire : culture matérielle et sources écrites. Actes du XXIII<sup>e</sup> colloque de l'Association Française pour l'Etude de l'Age du Fer, Nantes, 13-16 mai 1999. *Revue archéologique de l'Ouest*, suppl. 10, 2003, p. 37-42.

GUIGON (P.), Les enceintes fortifiées du haut Moyen Age en Bretagne, in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 31, 2003, p. 19-25.

GUIGON (P.), LECROCQ (R.), TURGIS (D.), Les châteaux retrouvés du Lou-du-Lac, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 107, 2003, p. 99-144.

HENRY (P.), MATHIEU (N.), Corseul : lever de rideau sur une capitale ? in *Annales de Bretagne et des pays de l'Ouest*, 110-3, 2003, p. 7-32.

HUET (B.), MONNIER (J.-L.), ROUXEL (T.), SANGLEBOEUF (J.-C.), Gestion des matières premières au Paléolithique moyen dans le Massif armoricain : apport de l'étude des propriétés mécaniques des matériaux. in Surmely, F. (dir.), Les matières premières lithiques en Préhistoire. Inventaire, caractérisation et circulation des matières premières lithiques durant la Préhistoire (Paléolithique, Mésolithique, Néolithique), (Actes de la table ronde internationale, Aurillac, 20-

22 juin 2002), *Préhistoire du Sud-Ouest*, suppl. 5, 2003, p. 199-206.

*Journée « Civilisations atlantiques & archéosciences », Rennes, 29 mars 2003.* Rennes, UMR 6566, CNRS, Université de Rennes I, Ministère de la Culture, Université de Rennes 2 et Université de Nantes, 2003, 50 p.

JOSELIN (J.), MARCHAND (G.), PAILLER (Y.) et al., Kerliezoc en Plouvien (Finistère). Regards croisés sur un habitat du Mésolithique final, in *Revue archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 53-85.

LANGOUËT (L.), La voie romaine Chemin-Chaussée-Erquy, in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 31, 2003, p. 5-10.

LANGOUËT (L.), Taden, port antique de Corseul, in *Patrimoine, bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 17, 2003, p. 31-42.

LANGOUËT (L.), Les menhirs de Saint-Jacut-de-la-Mer (Côtes-d'Armor), in *Association Manche-Atlantique pour la Recherche archéologique dans les îles (AMARAI), Bulletin d'information*, 16, 2003, p. 61-65.

LAPORTE (L.) et alii, Aménagements du Néolithique moyen dans le marais de Dol, au pied de la butte de Lillemer (Ille-et-Vilaine) : les apports d'un programme de prospection thématique, in *Revue archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 127-153.

LE BIHAN (J.-P.), Quimper au Moyen Age : les vestiges de la place Laënnec, in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 31, 2003, p. 69-78.

LE BOT (A.), Les thermes gallo-romains en Armorique, in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, suppl. Z, 2003, 123 p.

LEBRETON (P.), et alii, Le site de Baron en Guipry (Ille-et-Vilaine), in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 31, 2003, p. 31-38.

LE CLOIREC (G.), Un quartier de la ville antique de Condate. Premiers résultats de la fouille préventive de l'ancien hôpital militaire de Rennes Ambroise-Paré, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 107, 2003, p. 43-53.

LE GOFFIC (M.), LE GOFF (J.-C.), ROUE (D.), Le Gravettien de Ti Saozon, île de Batz, *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 132, 2003, p. 55-72.

LE GUEN (A.), Présence de galets aménagés du Paléolithique inférieur, sur le site de la ria de Port-Saint-Nicolas (île de Groix, Morbihan), *Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 31, 2003, p. 11-18.

LE ROUX (C.-T.), FERRAND (G.), COUET (E.), Les mégalithes de Carnac (Morbihan, France) : dégradation réelle, présentation virtuelle et réhabilitation potentielle, in Fizellier-Sauget, B. (dir.),

*Vestiges archéologiques en milieu extrême*, Actes de la table ronde organisée par l'Institut national du patrimoine et le service régional de l'archéologie d'Auvergne, Clermont-Ferrand, 3-5 octobre 2000. Paris, Editions du Patrimoine, 2003, p. 180-191.

LE ROUX (C.-T.), LECERF (Y.), *Le grand cairn de Barnenez : mausolée néolithique*. Coll. Itinéraires. Paris, Editions du patrimoine, 2003, 48 p.

LEROY (A.), Les ateliers de salaison antiques en baie de Douarnenez (Finistère). in Lepetz, S. et Matherne, V. (dir.), *Cultivateurs, éleveurs et artisans dans les campagnes de Gaule romaine*. *Revue archéologique de Picardie*, 1-2, 2003, p. 65-75.

L'HOUC (M.), VEYRAT (E.), *Un Corsaire sous la mer. Les épaves de la Natière. Archéologie sous-marine à Saint-Malo. Campagne de fouille 2002. L'épave Natière I. (tome 4)*. Paris, Adramar, 2003.

MARCHAND (G.), Les zones de contact Mésolithique / Néolithique dans l'ouest de la France : définition et implications. in Gonçalves, V.-S. (ed.), *Muita gente, poucas antas ? Origenes, espaços e contextos do Megalitismo. (Actas do IIe coloquio internacional sobre megalitismo)*. *Trabalhos de Arqueologia*, 25, 2003, p. 181-197.

MARCHAND (G.), Les niveaux coquilliers du Mésolithique final en Bretagne : fonctionnement des habitats côtiers et intégration territoriale, in *Préhistoire Anthropologie Méditerranéenne*, 12, 2003, p. 209-219.

MARGUERIE (D.), Le combustible de foyers domestiques du Néolithique et de l'âge du Fer dans le nord-ouest de la France, in Frère-Sautot, M.-C. (dir.), *Le feu domestique et ses structures au Néolithique et aux âges des métaux*. Actes du colloque de Bourg-en-Bresse et Beaune, 7 et 8 octobre 2000), *Préhistoire*, 9. Montagnac : Monique Mergoïl, 2003, p. 199-208.

MEURET (J.-C.), De l'avion au terrain : données et problèmes de la recherche sur les enclos aux marges de la Bretagne, in Mandy, B. et Saulce, A. de (dir.), *Les marges de l'Armorique à l'âge du Fer. Archéologie et Histoire : culture matérielle et sources écrites*. Actes du XXIII<sup>e</sup> colloque de l'Association Française pour l'Etude de l'Age du Fer, Nantes, 13-16 mai 1999). *Revue archéologique de l'Ouest, suppl. 10*, 2003, p. 23-36.

PAILLER (Y.), et alii, L'archipel de Molène (Finistère, France). Mise au point d'un inventaire des sites préhistoriques, in Waldren, W.-H. et Enseyat, J.-A., *World Islands in Prehistory*. BAR, international Series, 1095, 2003, p. 324-336.

PIRAULT (L.), L'agglomération antique de Locmariaquer (Morbihan). Etat des connaissances, in *Annales de Bretagne et des pays de l'Ouest*, 110-1, 2003, p. 7-27.

PRIJAC (C.), L'habitat déserté de Goarem-ar-C'hoz-Tier en Plounéour-Ménez : état de la recherche et travaux de préparation à une fouille archéologique, in *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 132, 2003, p. 91-107.

SPARFEL (Y.) PAILLER (Y.), Les pierres dressées néolithiques entre l'Aber Ildut et l'Aber Wrac'h, in *Les Cahiers de l'Iroise*, 196, 2003, p. 7-34.

TINEVEZ (J.-Y.), Le site de La Hersonnais à Pléchâtel (Ille-et-Vilaine) : un habitat collectif aux dimensions exceptionnelles daté du Néolithique final, in *Bulletin de la Société d'histoire et d'archéologie du pays d'Auray*, 1, 2003, p. 7-22.

TOURNIER (F.), La Salle au Duc de l'abbaye de Beauport. De l'artisanat à l'occupation résidentielle, in *Histoire médiévale*, hors-série 3, 2003, p. 71-73.

TOURNIER (F.), Nouvelles données sur le « petit Château » de Concarneau (Finistère). Etude archéologique, in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 211-218.

VIVET (J.-B.), CHAUVEL (J.-J.), NICOLLIN (F.), Productions de fer à La Tène ancienne en vallée de Rance : La Ville Pierre II, en Quévert (22), in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 31, 2003, p. 77-99.

YVEN (E.), Kerhuellan (Plusquellec, Côtes-d'Armor), un « site-carrière » mésolithique, in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 33-51.

YVEN (E.), The deposits of raw materials and the quarry-sites during Mesolithic in the Tregor in Brittany, in Larsson, L., Kindgren, H., Knutsson, K., Loeffler D. et Akerlund, A. (ed.), *Mesolithic on the move : papers presented at the sixth international conference on the Mesolithic in Europe, Stockholm, 2000*, p. 451-460.

## 2004

AMIOT (C.), Les châteaux de Dol : castrum, motte, turris, domus, maison forte, château. Actes du 130<sup>e</sup> congrès, Dol, 26-29 juin 2003, in *Association bretonne*, 112, 2004, p. 175-187.

Anonyme, *Les épaves de la Natière, 5 années de fouilles*, catalogue d'exposition, Saint-Malo, Musée d'histoire de Saint-Malo, DRASSM, Arc'Antique, Arc-Nucléart, 2004, 23 p.

ARRAMOND (J.-C.), La villa gallo-romaine de la Gare au Quiou, in *Patrimoine, bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 18, 2004, p. 14-15.

BARDEL (A.), PERENNEC (R.), Landévennec : une abbaye de la mer, in Racinet, P. (coord.), *Les religieux et la mer*, Actes du colloque du CAHMER et du CREDHIR, Lille-Baie de Somme, 21-23 septembre 2001, *Histoire médiévale et archéologie*, 16, 2004, p. 125-148.

BARDEL (A.), PERENNEC (R.), Abbaye de Landévennec : évolution du contexte funéraire depuis le Haut Moyen-Age. In Alduc-Le Bagousse (A.), (dir.), *Inhumations et édifices religieux au Moyen Age entre Loire et Seine*. Table ronde du Centre de recherches archéologiques et historiques médiévales, Caen, 18 octobre 2003. *Tables rondes du CRAHM*, 1. Caen : CRAHM, 2004, p. 121-158.

BARDEL (A.), PERENNEC (R.), Les anciens fours à cloches de l'abbaye de Landévennec. In Lemoine (L), Merdrignac (B.), *Corona monastica, Mélanges offerts au père Marc Simon*. Britannia monastica, 8, Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2004, p. 143-160.

BEUCHET (L.), LABAUNE (F.), PICAULT (C.), PILET-LEMIERE (J.), Etude de trois contextes du XVI<sup>e</sup> siècle provenant du château du Guildo (Côtes-d'Armor), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 189-223.

BIZIEN-JAGLIN (C.), La prospection archéologique 2003 dans le nord de la Haute-Bretagne, in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 32, 2004, p. 53-72.

BIZIEN-JAGLIN (C.), La prospection archéologique et Saint-Jacut-de-la-Mer, in *Les Amis du Vieux Saint-Jacut*, 46, 2004, p. 13-16.

BIZIEN-JAGLIN (C.), (dir.), Les Haches, un site à caractère cultuel, in *Les Amis du Vieux Saint-Jacut*, 46, 2004, p. 41-46.

BIZIEN-JAGLIN (C.), (dir.), Les Haches en Saint-Jacut-de-la-Mer (Côtes-d'Armor). Un site à caractère cultuel du début de notre ère in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, suppl. AA, 2004, 168 p.

BIZIEN-JAGLIN (C.), Occupations humaines et peuplement dans la partie occidentale de la baie du Mont-Saint-Michel du Néolithique au Moyen Age, actes du 130<sup>e</sup> congrès, Dol, 26-29 juin 2003, in *Association bretonne*, 112, 2004, p. 89-105.

BIZIEN-JAGLIN (C.), SORINAS (S.), VIVET (J.-B.), Notes sur la découverte d'un four de potier à Corseul, in *Patrimoine, bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 18, 2004, p. 12-13.

BRIARD (J.), LANGOUËT (L.), ONNEE (Y.), *Les mégalithes du département d'Ille-et-Vilaine*, Patrimoine Archéologique de Bretagne, Rennes : Institut culturel de Bretagne - Skol-Utel ar vro ; Saint-Malo : Centre régional d'archéologie d'Alet, 2004.

CLAVEL (B.), La pêche à Landévennec (Finistère) aux X<sup>e</sup> et XI<sup>e</sup> siècles, premiers résultats de l'étude archéozoologique, in Racinet, P. (coord.), *Les religieux et la mer*, Actes du colloque du C.A.H.M.E.R. de Lille-Baie de Somme, 21-23 septembre 2001, *Histoire médiévale et archéologie*, 16, 2004, p. 149-159.

CUNLIFFE (B.), GALLIOU (P.), *Les fouilles du Yaudet en Ploulec'h, Côtes-d'Armor*, Volume 1 : *Le site : Le Yaudet, dans l'histoire et la légende*, Monograph, 58, Oxford : University School of Archaeology ; Brest : Centre de Recherche Bretonne et Celtique, 2004, 301 p.

DAIRE (M.-Y.), Architecture littorale à l'âge du Fer : ateliers artisanaux et autres constructions, in *Association Manche-Atlantique pour la Recherche archéologique dans les îles (AMARAI), Bulletin d'information*, 17, 2004, p. 55-70.

DAIRE (M.-Y.), Des pierres à gorge dans les contextes littoraux de l'âge du Fer (suite), in *Association Manche-Atlantique pour la Recherche archéologique dans les îles (AMARAI), Bulletin d'information*, 17, 2004, p. 71-82.

GALLIOU (P.), (dir.), Notices d'archéologie finistérienne (année 2004), in *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 133, 2004 p. 11-25.

GALLIOU (P.), CUNLIFFE (B.), Un moulin à marée du Haut Moyen-Age au Yaudet ? in *Les Cahiers de l'Iroise*, 199, 2004, p. 31-36.

GUERIN (S.), Des galets aménagés découverts à Larmor-Plage (Morbihan), in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 32, 2004, p. 5-7.

KÉRÉBEL (H.), Corseul / *Fanum Martis* (Côtes-d'Armor), (*civitas* des Coriosolites). Province de Lyonnaise Troisième, in Ferdière, A. (dir.), Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive. Colloque du Laboratoire Archéologie et Territoires (UMR CITERES), Tours, 6-8 mars 2003, *Revue Archéologique du Centre de la France*, suppl. 25, 2004, p. 411-415.

KÉRÉBEL (H.), PROVOST (A.), Le déclin progressif de Corseul (Côtes-d'Armor), ancien chef-lieu de la Cité des Coriosolites, in Ferdière, A. (dir.), Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive. Colloque du Laboratoire Archéologie et Territoires (UMR CITERES), Tours, 6-8 mars 2003, *Revue Archéologique du Centre de la France*, suppl. 25, 2004, p. 157-172.

LANGOUËT (L.), L'allée couverte de Hénansal, de la Bretagne à la Belgique, in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 32, 2004, p. 5-10.

LANGOUËT (L.), Le vicus gallo-romain de Taden (Côtes-d'Armor), étape routière et port coriosolite, in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 32, 2004, p. 39-52.

LANGOUËT (L.), *Les mégalithes de l'arrondissement de Dinan*, Patrimoine Archéologique de Bretagne, Rennes, Institut culturel de Bretagne - Skol-Utel ar vro ; Saint-Malo : Centre régional d'archéologie d'Alet, 2004, 62 p.

LARGE (J.-M.), Du galet au dolmen, premiers résultats de la prospection thématique effectuée à Hoedic en 2003, in *Melvan, La revue des deux îles*, 1, 2004, p. 9-18.

LARGE (J.-M.), Deux dolmens de l'île d'Hoedic (Morbihan) : redécouverte et surprises, in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 35-54.

LE BIHAN (J.-P.), Le site protohistorique et antique de Mez-Notariou à Ouessant (Finistère), in *Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 32, 2004, p. 23-35.

LE BOULANGER (F.), Evolution d'un îlot urbain du XIII<sup>e</sup> au XVII<sup>e</sup> siècle, Quimper, Collège de La Tour d'Auvergne (Finistère), in *Archéologie médiévale*, 34, 2004, p. 1-44.

LE CLAINCHE (M.), X<sup>e</sup> - XXI<sup>e</sup> siècle : Melrand, un village en constante évolution, in *Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 32, 2004, p. 89-90.

LE CLAINCHE, M., X<sup>e</sup> - XXI<sup>e</sup>, Melrand. Un village en constante évolution, in *Bulletin et mémoires de la Société polymathique du Morbihan*, 130, 2004, p. 7-18.

LE CLOIREC (G.), Carhaix / *Vorgium* (Finistère), (*civitas* des Osismes). Province de Lyonnaise Troisième, in Ferdière, A. (dir.), *Capitales éphémères. Des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive. Colloque du Laboratoire Archéologie et Territoires (UMR CITERES), Tours, 6-8 mars 2003, Revue Archéologique du Centre de la France*, suppl. 25, 2004, p. 381-384.

L'HOUC (M.), VEYRAT (E.), *Un Corsaire sous la mer. Les épaves de la Natière. Archéologie sous-marine à Saint-Malo. Campagne de fouille 2003. L'épave Natière 1, bilan intermédiaire*, (tome 5), Paris, Adramar, 2004, 127 p.

MALIGORNE (Y.), Carhaix et Corseul : deux « capitales éphémères » ? Brèves considérations sur une hypothèse mal fondée, in *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 133, 2004, p. 61-68.

MARCHAND (G.), et alii, La fin du Tardiglaciaire sur le Massif armoricain : territoires et cultures matérielles, in *Paléo*, 16, 2004, p. 137-170.

MENS (E.), Etude technologique des gravures de Mané er Hroëk (Locmariaquer, Morbihan) : un nouveau cas de crosse transformée en hache dans l'art néolithique armoricain, in *Bulletin de la Société préhistorique française*, 101, 2004, p. 105-116.

MENS (E.), Des crosses transformées en haches dans l'art néolithique armoricain : l'exemple du signe D de Dissignac, Saint-Nazaire, Loire-Atlantique, France, in *L'Anthropologie*, 108, 2004, p. 121-136.

MERCIER (N.), et alii, Nouvelles données chronologiques pour le site de Menez-Drégan 1 (Bretagne) : l'apport de la thermoluminescence, in *Quaternaire*, 15, 2004, p. 253-261.

MEURET (J.-C.), Les fermes « indigènes » gauloises en Haute-Bretagne, in *Bulletin de la société archéologique et historique de Nantes et de Loire-Atlantique*, 139, 2004, 191-195.

MOLINES (N.), DAIRE (M.-Y.), GUYODO (J.-N.), Les premiers peuplements de l'île de Groix, in *Penn ar Bed*, n° spécial, 190-191, 2004, p. 39-45.

MONNIER (J.-L.), MOLINES (N.), Simon Sirodot et le site moustérien du Mont-Dol (Ille-et-Vilaine) : d'un grand précurseur aux recherches actuelles (actes du 130<sup>e</sup> congrès, Dol, 26-29 juin 2003), in *Association bretonne*, 112, 2004, p. 55-88.

NICOLARDOT, (J.-P.), Contribution à la connaissance de la Préhistoire et de la Protohistoire à Saint-Jacut-de-la-Mer (Côtes-d'Armor). Recherches sur l'îlot de Grosse Roche, in *Les Amis du Vieux Saint-Jacut*, 46, 2004, p. 17-28.

PICHOT (D.), MARGUERIE (D.), Approche pluridisciplinaire sur l'aménagement des petits cours d'eau par les sociétés médiévales dans l'ouest de la France (VII<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> s.), in Burnouf, J. et Leveau, P., *Fleuves et marais, une histoire au croisement de la nature et de la culture. Sociétés industrielles et milieux fluviaux, lacustres et palustres : pratiques sociales et hydrosystèmes*, Actes du 2<sup>e</sup> colloque du programme « Environnement, vie et société » du CNRS, La Baume-les-Aix, avril 2002, Coll. Archéologie et histoire de l'art, 19. Paris, CTHS, 2004, p. 11-125.

PIRAULT (L.), Locmariaquer gallo-romain. Une agglomération antique méconnue, in *ArMen*, 143, 2004, p. 32-39.

PRIOL (A.), CORRE (A.), Un probable nouveau four de potier d'époque carolingienne au Chênay-Piguelais, en Guipel (Ille-et-Vilaine), in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 32, 2004, p. 11-15.

SPARFEL (Y.), PAILLER (Y.), Contribution à l'inventaire des mégalithes de l'archipel de Molène : Trielen et Enez-ar-C'hriazienn (commune du Conquet, Finistère), in *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 133, 2004, p. 27-41.

SPARFEL (Y.), PAILLER (Y.), TRESSET (A.) et alii, Fouille d'un dépotoir du Néolithique final à Ber ar Loued (île Molène, Finistère) : premiers résultats, in *Bulletin de la Société préhistorique française*, 101, 2004, p. 881-886.

TANGUY (D.), Le site de Kerven Teignouse à Inguiniel (Morbihan). Rupture et continuité du IV<sup>e</sup> au III<sup>e</sup> siècle avant notre ère, in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 32, 2004, p. 37-48.

TINEVEZ (J.-Y.), (dir.), *Le site de La Hersonnais à Pléchâtel (Ille-et-Vilaine) : un ensemble de bâtiments collectifs du Néolithique final*, (Travaux ; 5), Paris, Société préhistorique française, 2004, 172 p.

TINEVEZ (J.-Y.), Les fouilles de Pléchâtel, un habitat du Néolithique final, in *ArMen*, 140, 2004, p. 42-49.

YVEN (E.), GOULETQUER (P.), La fonction d'une ressource côtière, le silex, sur les sites mésolithiques de deux secteurs de Bretagne (France), *Le Mésolithique : actes du XIV<sup>e</sup> congrès de l'Union internationale des sciences préhistoriques et protohistoriques, section VII*, Université de Liège, 2-8 septembre 2001, (BAR. International series, 1302), Oxford : Archaeopress, 2004, p. 163-172.

## 2005

ARRAMOND (J.-C.), REQUI (C.), La villa gallo-romaine de la Gare au Quiou, in *Patrimoine, bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 20, 2006, p. 42-44.

AUGUSTE (P.), et alii, Stratégies de subsistance dans l'ouest de la France au Paléolithique inférieur et moyen : acquisition et traitement des matières premières d'origines minérale et animale à Piégu (Côtes-

d'Armor), Ranville (Calvados) et au Mont-Dol (Ille-et-Vilaine), in MOLINES, N., MONCEL, M.-H. et MONNIER, J.-L. (dir.), *Les premiers peuplements en Europe. Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du paléolithique ancien et moyen en Europe*. Colloque international, Rennes, 22-25 septembre 2003, (BAR. International series, 1364), Oxford : J. and E. Hedges, 2005, p. 519-532.

BARDEL (A.), PERENNEC (R.), Le site archéologique de l'abbaye de Landévennec. Caractéristiques, méthodes d'exploitation, résultats, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 109, 2005, p. 33-62.

BATT (M.), La maison rurale du XII<sup>e</sup> au XIV<sup>e</sup> siècle dans les Monts d'Arrée (Finistère). Les données des fouilles archéologiques, in Antoine, A. (dir.), *La maison rurale en pays d'habitat dispersé de l'Antiquité au XX<sup>e</sup> siècle*, (Coll. Histoire), Rennes, Presses Universitaires de Rennes, 2005, p. 89-98.

BIZIEN-JAGLIN (C.), La prospection archéologique 2004 dans le nord de la Haute-Bretagne, in *Les dossiers du Centre Régional d'Archéologie d'Alet*, 33, 2005, p. 23-38.

BIZIEN-JAGLIN (C.), Le site des Haches à Saint-Jacut-de-la-Mer, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 109, 2005, p. 27-31.

BIZIEN-JAGLIN (C.), Le site des Haches en Saint-Jacut-de-la-Mer (22), in *Annales de la Société d'histoire et d'archéologie de l'arrondissement de Saint-Malo*, année 2004, 2005, p. 203-206.

BLANCHET (S.), et alii, Le Mésolithique moyen en Finistère : de nouvelles datations pour le groupe de Bertheaume, in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 103, 2006, p. 507-517.

BOUJOT (C.), LORHO (T.), Champs de menhirs de Carnac comme champs d'expérimentation d'approches spatiales : le recours au SIG ? in Berger, J.-F., Bertoncetto, F., Braemer, F., Davtian, G., et Gazenbeeck, M. (dir.), *Temps et espaces de l'homme en société : analyses et modèles spatiaux en archéologie*, XXV<sup>e</sup> Rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes, 21-23 mars 2004, Antibes : APDCA, 2005, p. 259-262.

BOISLEVE (J.), Les peintures murales de la villa du Mané-Vechen, in *Patrimoine, bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 19, 2005, p. 13-17.

BRIARD (J.), Des sépultures à inhumations du bronze ancien aux sépultures à incinérations du Bronze final en Armorique, in Mordant, C. et Depierre, G. (dir.), *Les pratiques funéraires à l'âge du Bronze en France*, Actes de la table ronde de Sens-en-Bourgogne (Yonne), 10-12 juin 1998, (Documents préhistoriques), Paris : Comité des Travaux Historiques et Scientifiques ; Sens : Société archéologique de Sens, 2005, p. 243-254.

CAGNEC (H.), La villa gallo-romaine des Bossenno à Carnac, in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 33, 2005, p. 71-102.

CASSEN (S.), MERHEB (M.), LEFEBVR (B.), Mané Rutual en Locmariaquer (Morbihan).

Enregistrement de gravures et simulations architecturales dans une tombe à couloir néolithique, in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 22, 2005, p. 93-124.

CHARTIER (E.), (dir.), *Carhaix, deux mille ans d'histoire au cœur de la Bretagne*, Telgruc : Fitamant/ArMen, 2005, 200 p.

CHARTIER (E.), Le château de Suscinio, in *ArMen*, 145, 2005, p. 36-45.

COLLECTIF, *Journée « Civilisations atlantiques & archéosciences », Rennes, 8 avril 2006*. Rennes, CNRS, Université de Rennes I, Ministère de la Culture, Université de Rennes 2 et Université de Nantes, 2006, 70 p.

COSTA, (L.-J.), MARCHAND (G.), Transformation des productions lithiques du premier au second Mésolithique en Bretagne et en Irlande, in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 103-2, 2006, p. 275-290.

DUPONT (C.) et GRUET (Y.), Malacofaune et crustacés marins des amas coquilliers mésolithiques de Beg-an-Dorchenn (Plomeur, Finistère) et de Beg-er-Vil (Quiberon, Morbihan), in Marchand, G. et Tresset, A. (dir.), *Unité et diversité des processus de néolithisation sur la façade atlantique de l'Europe (6<sup>e</sup>-4<sup>e</sup> millénaires avant J.-C.)*, Actes de la table ronde, Nantes, 26-27 avril 2002, (Mémoire 36), Paris : Société préhistorique française, 2005, p. 139-161.

GALLIOU (P.), (dir.), Notices d'archéologie finistérienne (année 2005) in *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 134, 2005, p. 11-35.

GUERIN (S.), Note sur de nouvelles découvertes de galets aménagés sur le littoral du sud Morbihan, in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 33, 2005, p. 21-23.

GUYODO (J.-N.), et MARCHAND (G.), La percussion bipolaire sur enclume dans l'ouest de la France de la fin du Paléolithique au Chalcolithique : une lecture économique et sociale, in *Bulletin de la Société préhistorique française*, 102, 2005, p. 539-549.

HUET (B.), MONNIER (J.-L.), ROUXEL (T.), SANGLEBOEUF (J.-C.), Gestion des matières premières au Paléolithique moyen dans le massif armoricain : apport de l'étude des propriétés mécaniques des matériaux, in Surmely, F. (dir.), *Les matières premières lithiques en Préhistoire. Inventaire, caractérisation et circulation des matières premières lithiques durant la Préhistoire (Paléolithique, Mésolithique, Néolithique)*, Actes de la table ronde internationale, Aurillac, 20-22 juin 2002, *Préhistoire du Sud-Ouest*, suppl. 5, 2003, p. 199-206.

KERNEVEZ (P.), Les fortifications médiévales du Finistère, in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 33, 2005, p. 115-120.

LANGOUËT (L.), *Les mégalithes de l'arrondissement de Saint-Brieuc*, Patrimoine Archéologique de Bretagne, Rennes, Ce.R.A.A. - ICB, 2005, 89 p.

LANGOUËT (L.), Le vivier gallo-romain de l'anse Solidor à Saint-Malo (Ille-et-Vilaine), in Association Manche-Atlantique pour la Recherche archéologique dans les îles (AMARAI), *Bulletin d'information*, 18, 2005, p. 61-69.

LAPORTE (L.), Néolithisations de la façade atlantique du centre-ouest de la France, in Marchand, G. et Tresset, A. (dir.), *Unité et diversité des processus de néolithisation sur la façade atlantique de l'Europe (6<sup>e</sup>-4<sup>e</sup> millénaires avant J.-C.)*, Actes de la table ronde, Nantes, 26-27 avril 2002, (Mémoire 36), Paris : Société préhistorique française, 2005, p. 99-125.

LARGE (J.-M.), Prospection à Houat, in *La lettre de Melvan*, 5, 2005, p. 3.

LAUNAY (S.), MOLINES (N.), Le Moustérien à outils bifaciaux dans le Massif armoricain : première lecture technologique, in *Bulletin de la Société préhistorique française*, 102, 2005, p. 837-853.

LE BIHAN (J.-P.), VILLARD (J.-F.), *Archéologie de Quimper, matériaux pour servir à l'histoire. De la chute de l'empire romain à la fin du Moyen Age*, Quimper, Centre de recherche archéologique du Finistère, éd. Cloître, 2005, 459 p.

LÉCUIILLIER (G.), *Le Taureau : forteresse Vauban, baie de Morlaix*, Morlaix : Skol Vreizh, 2005, 140 p.

LE GUEN (A.), Présentation de deux bifaces découverts à Kervignac, in *Bulletin de la Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 33, 2005, p. 29-31.

LE MOING (J.-Y.), LE RUMEUR (J.), Le château de Coatfrec à Ploubezre. Aperçu historique et architectural, in *Bulletin annuel de l'Association pour la Recherche et la Sauvegarde des Sites Archéologiques du Trégor*, 2005, p. 43-46.

LE QUELLEC (J.-M.), LE QUELLEC (M.), Traces de Paléolithique moyen sur les rives du Trieux ; bilan de prospections, in Association Manche-Atlantique pour la Recherche archéologique dans les îles (AMARAI), *Bulletin d'information*, 18, 2005, p. 5-21.

LE QUELLEC (V.), LE GOFFIC (M.), PEUZIAT (J.), Les enceintes médiévales du Porzay (Finistère), in *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 135, 2006, p. 37-69.

L' HOUR (M.), VEYRAT (E.), (dir.), *La mer pour mémoire. Archéologie sous-marine des épaves atlantiques*, Paris, Somogy Editions d'Art, 2005, 367 p.

LORHO (T.), Méthodologie et développement d'un SIG pour la gestion des données archéologiques en milieu urbain : le module SIGUR, in Berger, J.-F., Bertoncello, F., Braemer, F., Davtian, G. et Gazenbeek, M. (dir.), *Temps et espaces de l'homme en société, analyses et modèles spatiaux en archéologie*, XXV<sup>e</sup> Rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes, 21-23 mars 2004, Antibes : APDCA, 2005, p. 199-208.

MARCHAND (G.), Espaces et société de Mésolithique en Bretagne (10 000 - 5 000 avant J.-C.), in

*Bulletin des Amis du Musée et de l'Ecomusée Bentinais-Bretagne*, 54, 2005.

MARCHAND (G.), Les occupations mésolithiques à l'intérieur du Finistère. Bilan archéologique et méthodologique (2001-2003), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 22, 2005, p. 25-84.

MARCHAND (G.), Le Mésolithique final en Bretagne : une combinaison des faits archéologiques, in Marchand, G. et Tresset, A. (dir.), *Université et diversité des processus de néolithisation sur la façade atlantique de l'Europe (7-4<sup>e</sup> millénaires avant J.-C.)*, Actes de la table ronde, Nantes, 26-27 avril 2002, (Mémoire, 36), Paris : Société préhistorique française, 2005, p. 67-86.

MARCHAND (G.), TRESSET (A.), Derniers chasseurs-cueilleurs et premiers agriculteurs sur la façade atlantique de l'Europe, in Guilaine, J. (dir.), *Aux marges des grands foyers du Néolithique. Périphéries débitrices ou créatrices ?* Séminaires du Collège de France, Paris, Errance, 2005, p. 255-280.

MELMOTH (F.), Une bibliothèque face à la mer. La villa maritime de Mané Vechen, Plouhinec (Morbihan), in *L'Archéologue, Archéologie nouvelle*, 75, 2005, p. 20-23.

MENS (E.), Etude technologique des gravures néolithiques armoricaines : l'exemple d'une crosse transformée en hache à Dissignac (Saint-Nazaire, Loire-Atlantique), in Marchand, G. et Tresset, A. (dir.), *Unité et diversité des processus de néolithisation sur la façade atlantique de l'Europe (6<sup>e</sup>-4<sup>e</sup> millénaires avant J.-C.)*, Actes de la table ronde, Nantes, 26-27 avril 2002, (Mémoire, 36). Société préhistorique française, 2005, p. 257-272.

MOLINES (N.), MONCEL (M.-H.), MONNIER (J.-L.) (dir.), *Les premiers peuplements en Europe. Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du paléolithique ancien et moyen en Europe*, Colloque international, Rennes, 22-25 septembre 2003, (BAR. International series, 1364), Oxford : J. and E. Hedges, 2005, 590 p.

MORNAND (J.) et CADIOU (D.), *Préhistoire et protohistoire en presqu'île de Crozon. Tome 2 : Argol, Camaret, Landévennec, Roscanvel, Telgruc, Dinéault, Plomodiern, Saint-Nic, Trégarvan, Crozon*, Association Etre Daou Vor, 2005, 436 p.

MUSCH, (G.) et LANGOUËT (L.), Les pierres de mouillage en Manche et Atlantique (suite), in Association Manche-Atlantique pour la Recherche archéologique dans les îles (AMARAI), *Bulletin d'information*, 18, 2005, p. 71-73.

PROVOST (A.), Evocation d'une villa de plaisance et de son décor peint : Mané-Vechen en Plouhinec (Morbihan), *Patrimoine, bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 19, 2005, p. 8-12.

TINEVEZ (J.-Y.), Pléchâtel (Ille-et-Vilaine), La Hersonnais. Un ensemble de quatre bâtiments du Néolithique final dans le contexte des grandes architectures de l'ouest de la France, in Buchsenschutz, O. et Mordant, C. (dir.), *Architectures protohistoriques en Europe occidentale du Néolithique final à l'âge du Fer*, Actes du 127<sup>e</sup> congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Nancy, 15-20 avril 2002, Paris : CTHS, 2005, p. 315-329.

TRESSET (A.), L'avifaune des sites mésolithiques et néolithiques de Bretagne (5500 à 2500 avant J.-C.) : implications ethnologiques et biogéographiques, in *Revue de Paléobiologie*, n° spécial 10, 2005, p. 83-94.

YVEN (E.), Le fonctionnement interne des territoires au Mésolithique. Approche spatiale de la néolithisation, in Marchand, G. et Tresset, A. (dir.), *Unité et diversité des processus de néolithisation sur la façade atlantique de l'Europe (6<sup>e</sup>-4<sup>e</sup> millénaires avant J.-C.)*, Actes de la table ronde, Nantes, 26-27 avril 2002, (Mémoire, 36), Paris, Société préhistorique française, 2005, p. 87-97.

## 2006

BIZIEN-JAGLIN (C.), La prospection archéologique 2005 dans le nord de la Haute-Bretagne. in *Les dossiers du CeRAA*, 34, 2006, p. 29-48.

BLANCHET (S.), KAYSER (O.), MARCHAND (G.), YVEN (E.), Le Mésolithique moyen en Finistère : de nouvelles datations pour le groupe de Bertheaume, in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 103, 2006, p. 507-517.

CASSEN (S.), FRANCOIS (P.), Du Chasséen armoricain à l'Auzay-Sandun : un apport de l'ACR 2003-2006 sur le site de la Table des Marchands (Locmariaquer, Morbihan), in *Internéo*, 6, 2006, p. 77-86.

CASSEN (S.), LABRIFFE (P.-A. de), MENANTEAU (L.), Le sel « chauffé » des baies marines en Armorique-sud durant les V<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> millénaires avant J.-C. : à la recherche (ouest-européenne) de croyances et de faits techniques, in Hocquet, J.-C. et Sarrazin, J.-L., *Le sel de la baie. Histoire, archéologie, ethnologie des sels atlantiques*, (Coll. Histoire), Rennes, Presses Universitaires de Rennes, 2006, p. 33-54.

CHEVET (P.), Le site de la Visitation à Rennes : évolution d'un quartier urbain du I<sup>er</sup> au IV<sup>e</sup> siècle, in *Bulletin et mémoires de la Société archéologique d'Ille-et-Vilaine*, 110, 2006, p. 21-32.

COLLETER (R.), JEAN (S.), LE BOULANGER (F.), PICHOT (D.), Bréal-sous-Vitré (Ille-et-Vilaine) : du cimetière du haut Moyen-Age à la paroisse, in Congrès de Vitré, 8-10 septembre 2005, *Mémoires de la Société d'histoire et d'archéologie de Bretagne*, 84, 2006, p. 531-556.

CONTE (P.), BATT (M.), « Maison-mixte » et bâtiments à plan absidial en Bretagne et dans le Limousin du XI<sup>e</sup> au XVI<sup>e</sup> siècle, in *Cadre de vie et manières d'habiter XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècles*, VIII<sup>e</sup> Congrès international de la Société d'archéologie médiévale, Paris, 11-13 octobre 2001, Caen, CRAHM, 2006, p. 21-38.

COSTA (L.-J.), et MARCHAND (G.), Transformation des productions lithiques du premier au second Mésolithique en Bretagne et en Irlande, in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 103-2, 2006, p. 275-290.

DAIRE (M.-Y.), BAUDRY (A.), QUESNEL (L.), Le site gaulois de Port-Blanc à Hoedic (Morbihan).

La campagne de fouille de 2005, premiers résultats, in *Bulletin d'Information de l'AMARAI*, 19, 2006, p. 69-86.

FERRETTE (R.), Découverte d'un temple de tradition celtique à la sortie est du bourg de Corseul, in *Patrimoine, bulletin de la Société archéologique de Corseul*, 20, 2006, p. 17-22.

FORRE (P.), JACQUET (H.), Découverte d'un four à sel à petits et gros piliers au sud du Morbihan sur la plage du Logui à Pénestin (Morbihan), in *Feuillets Mensuels de la Société nantaise de préhistoire*, 439, 2006, p. 44-47.

GALLIOU (P.), (dir.), Notices d'archéologie finistérienne (année 2006), in *Bulletin de la Société archéologique du Finistère*, 135, 2006, p. 11-27.

GAUTHIER (C.), Le patrimoine archéologique de l'estuaire de la Vilaine du Néolithique à la période gallo-romaine. L'occupation humaine protohistorique, in *Bulletin d'information de l'AMARAI*, 19, 2006, p. 41-56.

HOGUIN (R.), PAILLER (Y.), GIOVANNACCI (S.), Etude de quelques stations néolithiques de surface repérées sur l'île Béniguet (Le Conquet, Finistère), in *Bulletin d'information de l'AMARAI*, 19, 2006, p. 57-68.

LANGOUËT (L.), La sépulture viking à barque de l'île de Groix (Morbihan), in *Bulletin d'information de l'AMARAI*, 19, 2006, p. 87-108.

LANGOUËT (L.) et alii, *Les mégalithes de l'arrondissement de Guingamp*, (Coll. Patrimoine archéologique de Bretagne), Rennes, Institut Culturel de Bretagne, Skol Uhel ar Vro / Centre Régional d'Archéologie d'Alet, 2006, 92 p.

LARGE (J.-M.), LE BANNIER (J.-C.), Une archéologie de l'île de Houat (Morbihan). Inventaire des sites pré et protohistoriques, in *Bulletin d'information de l'AMARAI*, 19, 2006, p. 5-40.

LE PENNEC (C.), Découvertes archéologiques récentes au centre-ville de Vannes, in *Bulletin et mémoires de la Société polymathique du Morbihan*, 132, 2006, p. 69-87.

LE ROUX (C.-T.), (dir.), Monuments mégalithiques à Locmariaquer (Morbihan). Le long tumulus d'Er Grah dans son environnement, in *Gallia Préhistoire*, suppl. 38, 2006, 308 p.

LE ROUX (C.-T.), *Gavrinis et les mégalithes du golfe du Morbihan*, (Coll. Histoire de l'Art), Paris, Jean-Paul Gisserot, 2006, 112 p.

MEURET (J.-C.), Visseiche, vingt-cinq siècles d'aristocratie. De l'archéologie à l'écrit. Congrès de Vitré, 8-10 septembre 2005, in *Mémoires de la Société d'histoire et d'archéologie de Bretagne*, 84, 2006, p. 131-180.

MONNIER (J.-L.), Les premiers peuplements de l'ouest de la France. Cadre chronostratigraphique et

paléoenvironnemental, in *Bulletin du Musée d'anthropologie préhistorique de Monaco*, 46, 2006, p. 3-20.

MOUSSET (G.), Rivière d'Étel : découverte fortuite d'un site archéologique, in *Société d'archéologie et d'histoire du pays de Lorient*, 34, 2006, p. 23-26.

PAILLER (Y.), SPARFEL (Y.), La nécropole mégalithique de Zouliérou (Ile de Molène, Finistère), in Joussaume, R., Laporte, L. et Scarre, C. (dir.), *Origine et développement du mégalithisme de l'ouest de l'Europe*, Colloque international, musée des Tumulus de Bougon, 26-30 octobre 2002, Bougon, Conseil général des Deux-Sèvres, musée des Tumulus de Bougon (Deux-Sèvres), 2006, p. 369-373.

SIMON (L.), La nécropole gallo-romaine de Chantepie (Ille-et-Vilaine), in *Actes du congrès de Pézenas, 25-28 mai 2006*, SFECAG, 2006, p. 677-679.

SIMON (L.), Mobiliers en usage chez les Riedones au cours du Haut-Empire : l'exemple de Gévezé (Ille-et-Vilaine), in *Actes du congrès de Pézenas, 25-28 mai 2006*, SFECAG, 2006 p. 673-676.

TINEVEZ (J.-Y.), LORHO (T.), QUESNEL (L.), Vestiges d'habitat du Néolithique moyen I à Quimper, lieu-dit Kervouyec Nevez (Finistère), in *Internéo*, 6, 2006, p. 67-76.

TOURNIER (F.), MUTARELLI (V.), Un bâtiment mauriste (XVII<sup>e</sup> siècle) retrouvé à l'abbaye de Saint-Mathieu (Finistère), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 23, 2006, p. 71-86.

TRISTE (A.), DARE (S.), Découverte d'un nouvel atelier de verriers antique en Bretagne : le site de Kerfloc'h à Plaudren (Morbihan), 20<sup>e</sup> Rencontres de l'AFAV, Bavay et Sars-Poteries, 13-14 octobre 2005, in *Bulletin de l'Association Française pour l'Archéologie du Verre 2006*, 2006, p. 20-23.

TRISTE (A.), DARE (S.), Fouilles archéologiques sur le site de la chapelle de Mangolérian à Monterblanc, in *Bulletin et mémoires de la société polymathique du Morbihan*, 132, 2006, p. 55-67.

TSOYGOU-AHOUE (R.), Chimie, structure de la matière et modalités du débitage des ultramyonites et cataclasites armoricaines : exemple du site mésolithique final de Creac'h Miné Vihan (France), in *Archéosciences - Revue d'Archéométrie*, 30, 2006, p. 109-118.

VILLARD (J.-F.), LE BIHAN (J.-P.), PLUTON (S.), GAUME (E.), La nécropole à crémations du Hallstatt final-La Tène ancienne de Kerjaouen en Quimper (Finistère), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 23, 2006, p. 171-198.

## **BASSE-NORMANDIE**

### **2003**

CARPENTIER (V.), GHESQUIÈRE (E.), MARCIGNY (C.), Agneaux « Bellevue » (Manche), un établissement rural bas-normand du VII<sup>e</sup> s., in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 171-189.

CARPENTIER (V.), MARCIGNY (C.), SAVARY (X.), Enclos et souterrain du second âge du Fer dans la Plaine de Caen : l'exemple de Cormelles-le-Royal (Calvados), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 19, 2003, p. 37-60.

CLÉMENT-SAULEAU (S.), GHESQUIÈRE (E.), MARCIGNY (C.), PAEZ-REZENDE (L.), SAVARY (X.), Deux fosses du Néolithique moyen I/II à Fleury-sur-Orne « ZAC Parc d'activités » (Calvados), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 87-97.

CLIQUET (D.), MERCIER (N.), VALLADAS (H.), FROGUET (L.), MICHEL (D.), VAN VLIET-LANOË (B.), Apport de la thermoluminescence sur silex chauffés à la chronologie de sites paléolithiques de Normandie : nouvelles données et interprétations, in *Quaternaire*, vol. 14, 1, 2003, p. 51-64.

COFTIER (P.), LECOUTURIER (F.), Le pavé de la vallée de l'Orne, in *Histoire et Traditions Populaires, Foyer rural du Billot*, 81, 2003, p. 47-49.

DELAVAL (E.), HINCKER (V.), Vieux/Aregenua : de la ville au village, in *L'Archéologue - Archéologie Nouvelle*, 66, 2003, p. 21-22.

DESHAYES (D.), L'exploitation de la roche à Blangy-le-Château, in *Histoire et Traditions Populaires, Foyer rural du Billot*, 84, 2003, p. 41-44.

DRON (J.-L.), FROMONT (S.), GERMAIN (C.), MARGUERIE (D.), Un four culinaire à pierres chauffantes du Néolithique moyen à Condé-sur-Ifs (Calvados, France), in FRÈRE-SAUTOT (dir.), *Le feu domestique et ses structures au Néolithique et aux âges des métaux*, Actes du colloque de Bourg-en-Bresse et Beaune, 7 et 8 octobre 2000, Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2003, p. 113-126.

DRON (J.-L.), GHESQUIÈRE (E.), MARCIGNY (C.), Les structures de combustion du Néolithique moyen en Basse-Normandie (France) : proposition de classement typologique et fonctionnel, in FRÈRE-SAUTOT (dir.), *Le feu domestique et ses structures au Néolithique et aux âges des métaux*, Actes du colloque de Bourg-en-Bresse et Beaune, 7 et 8 octobre 2000, Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2003, p. 375-387.

GUADELLI (J.-L.), CLET (M.), COUVELARD (J.), LAUTRIDOU (J.-P.), Evolution de la côte du Calvados depuis l'Eémien et découverte d'un squelette de cheval dans les tourbes holocènes, in *Quaternaire*, vol. 14, 1, 2003, p. 43-50.

Ghesquière (E.), Lefèvre (P.), Marcigny (C.), Dupret (L.), Rault (H.), Le Mésolithique moyen du Nord-Cotentin (Manche), in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, t. 100, 4, 2003, p. 649-670.

Jahier (I.), Méniel (P.), Ozouf (C.), Une petite ferme de La Tène ancienne au « Pré au Val » à Fierville-les-Parcs (Calvados), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 19, 2003, p. 15-36.

Lautridou (J.-P.), La datation du Quaternaire normand : tableaux des éléments de datation et de la chronostratigraphie, in *Quaternaire*, vol. 14, 1, 2003, p. 65-66.

Lemaître (C.), La céramique domestique des ateliers de potiers du Pré d'Auge et de la région de Lisieux : les terrines à pâté, in *Histoire et Traditions Populaires, Foyer rural du Billot*, 81, 2003, p. 35-45.

Marcigny (C.), Ghesquière (E.) (dir.), *L'île de Tatihou (Manche) à l'âge du Bronze : habitats et occupation du sol*, (Documents d'Archéologie Française, 96). Paris : Maison des sciences de l'Homme, 2003, 185 p.

Marcigny (C.), Ghesquière (E.), Gallouin (E.), Gaumé (E.), Giazzon (D.), Parcellaire et nécropoles de l'âge du Bronze ancien à Bernières-sur-Mer (Calvados), in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, t. 100, 1, 2003, p.117-134.

Paillard (D.), Réseaux de communication à Lisieux : étude de la voirie gallo-romaine. Histoire et Traditions Populaires, in *Foyer rural du Billot*, 83, 2003, p. 13-18.

Pelgas (P.), Les fortifications du Mont-Saint-Michel, in *Revue de l'Avranchin et du Pays de Granville*, 80, fasc. 397, 2003, p. 399-436.

## 2004

Alduc-Lebagousse (A.), Blondiaux (J.), Desloges (J.), Maneuvrier (C.), Les sépultures d'un sanctuaire bénédictin normand : le chœur de l'abbatiale de Saint-Pierre-sur-Dives, in Alduc-Lebagousse (A.) (dir.), *Inhumations et édifices religieux au Moyen Âge entre Loire et Seine*, table ronde, Université de Caen, CRAHM, octobre 2003, (Tables rondes du CRAHM, 1), Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 181-206.

Bernard (V.), *et alii*, La « pêcherie » de Saint-Jean-le-Thomas (Manche, Basse-Normandie), « Pointe de Pignochet », in *Association pour la promotion des recherches sur l'âge du Bronze*, 1, 2004, p. 15-16.

Besnard-Vauterin (C.-C.), Ghesquière (E.), Besnard (M.), Une enceinte Néolithique moyen à Saint-Martin-de-Fontenay (Calvados), in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, t. 101, 1, 2004, p. 141-146.

BILLARD (C.), Le site d'habitat du Néolithique ancien de Colombelles « Le Lazzaro » (Calvados), in *Internéo*, 5, 2004, p. 29-33.

CLIQUET (D.), Projet collectif de recherche : le Paléolithique en Basse-Normandie, in *Revue de la Manche*, 46, fasc. 184, 2004, p. 32-33.

COUTARD (S.), Etude des occupations du Val de Saire, in *Revue de la Manche*, 46, fasc. 184, 2004, p. 37.

DELACAMPAGNE (F.), HINCKER (V.), Réutilisation d'édifices antiques : problématique d'une recherche sur la Basse-Normandie, in ALDUC-LEBAGOUSSE (A.) (dir.), *Inhumations et édifices religieux au Moyen Âge entre Loire et Seine*, table ronde, Université de Caen, CRAHM, octobre 2003, (Tables rondes du CRAHM, 1), Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 63-68.

DÉSIRÉ dit GOSSET (G.), LEROY (J.) (dir.), *Matériau et construction en Normandie du Moyen Âge à nos jours*, Actes du colloque de la Société d'Archéologie et d'Histoire de la Manche, Saint-Lô, 24-25 novembre 2000, (Etudes et Documents de la Société d'Archéologie et d'Histoire de la Manche, 21), Saint-Lô, Société d'Archéologie et d'Histoire de la Manche 2004, 298 p.

FICHET DE CLAIRFONTAINE (F.), DELAVAL (E.), HINCKER (V.), LE MAHO (J.), Capitales déchues de la Normandie antique : état de la question, in FERDIÈRE (A.) (dir.), *Capitales éphémères, des capitales de cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive*, actes du colloque du Laboratoire Archéologie et Territoires, Tours, 6-8 mars 2003, (Supplément à la Revue archéologique du Centre de la France), Tours, FERAC, 2004, p. 141-155.

FLAMBARD-HÉRICHER (A.-M.), Fonctions et répartitions de l'espace dans la basse-cour d'une fortification de frontière : Bretoncelles (Orne), XI<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle, in ETTTEL (P.), FLAMBARD HÉRICHER (A.-M.), McNEILL (T. E.), (dir.), *Château-Gaillard : études de castellologie médiévale*, 21, Actes du colloque international de Maynooth, 23-30 août 2002, *La basse-cour*, Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 79-97.

FLAMBARD-HÉRICHER (A.-M.), Quelques réflexions sur les aménagements hydrauliques des châteaux normands, in *Construire, reconstruire, aménager le château en Normandie*, actes du 38<sup>e</sup> Congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Domfront, 16-19 octobre 2003, (Annales de Normandie. Série des congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 9), Caen, Annales de Normandie, 2004, p. 103-128.

GHESQUIÈRE (E.), CLÉMENT-SAULEAU (S.), MARCIGNY (C.), Carrières de calcaire du Néolithique moyen II à Argentan (Orne), in *Internéo*, 5, 2004, p. 45-62.

GIRAUD (P.), JUHEL (L.), L'habitat Villeneuve-Saint-Germain de Fontenay-le-Marmion « Le Grand Champ » (Calvados), in *Internéo*, 5, 2004, p. 35-43.

GUILLOIN (M.), GRÉGOIRE (V.), JEANNE (D.), Histoire, archéologie et anthropologie d'une

léproserie et de ses morts, la léproserie de Putot-en-Bessin, in TOUATI (F.-O.), (dir.), *Archéologie et architecture hospitalières de l'Antiquité tardive à l'aube des Temps modernes*, actes du colloque international organisé par l'université de Paris XII, Val-de-Marne, 8-9 octobre 1999, Paris, La Boutique de l'Histoire, p. 45-101.

JEANNE (D.), Les léproseries du diocèse de Bayeux, essai d'inventaire archéologique et architectural, in TOUATI (F.-O.), (dir.), *Archéologie et architecture hospitalières de l'Antiquité tardive à l'aube des Temps modernes*, actes du colloque international organisé par l'université de Paris XII, Val-de-Marne, 8-9 octobre 1999, Paris, La Boutique de l'Histoire, p. 325-389.

JEANNE (L.), Prospection thématique sur les occupations préhistoriques de la commune de Fermanville, in *Revue de la Manche*, 46, fasc. 184, 2004, p. 39-40.

LECLERC (G.), Actualité archéologique ornaise, in *Société Historique et Archéologique de l'Orne*, CXXIII, n° 4, 2004, p. 49-55.

LEFÈVRE (M.-C.), Le château de La Ferrière-aux-Etangs : exemple d'une petite fortification à la frontière de la Normandie ducale : les fouilles du château, in *Construire, reconstruire, aménager le château en Normandie*, actes du 38<sup>e</sup> Congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Domfront, 16-19 octobre 2003, (Annales de Normandie. Série des congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 9), Caen, Annales de Normandie, 2004, p. 35-39.

LESPEZ (L.), CLET-PELLERIN (M.), DAVIDSON (R.), MARCIGNY (C.), Evolution des paysages et anthropisation depuis le Néolithique dans la péninsule de La Hague (Normandie, France), in *Revue d'Archéométrie*, 28, 2004, p. 71-88.

MARCIGNY (C.), Projet collectif de recherche : l'âge du Bronze en Normandie, in *Revue de la Manche*, 46, fasc. 184, 2004, p. 28-31.

MARCIGNY (C.), CARPENTIER (V.), GHESQUIÈRE (E.), Sépultures de « pêcheurs » de l'âge du Bronze ancien à Bénouville, « les Hautes Coutures » (Calvados), in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 101, 2, p. 305-323.

MARCIGNY (C.), VERNEY (A.), GHESQUIÈRE (E.), GIAZZON (D.), Les occupations protohistoriques de l'éperon de la Tremblaye à Agneaux (Manche, Basse-Normandie) : présentation liminaire, in *Association pour la promotion des recherches sur l'âge du Bronze*, 1, 2004, p. 17-19.

PAEZ-REZENDE (L.), Montaigu-la-Brisette : première campagne de sondages archéologiques (été 2002), in *Revue de la Manche*, 46, fasc. 184, 2004, p. 34-36.

PELGAS (P.), Les fortifications du Mont-Saint-Michel (suite), in *Revue de l'Avranchin et du Pays de Granville*, 81, fasc. 398, 2004, p. 1-38.

VILGRAIN (G.), Prospection-inventaire des occupations littorales du Cotentin, in *Revue de la Manche*, 46, fasc. 184, 2004, p. 38.

VILGRAIN (G.), Sondages au Mesnil-Tôve : la filature du Petit-Aunay, in *Revue de la Manche*, 46, fasc. 184, 2004, p. 38.

## 2005

AUGUSTE (P.), CLIQUET (D.), HERVIEU (G.), Stratégie de subsistance dans l'ouest de la France au Pléistocène inférieur et moyen : acquisition et traitement des matières premières d'origine minérale et animale à Piégu (Côtes-d'Armor), Ranville (Calvados) et au Mont-Dol (Ille-et-Vilaine), in MOLINES, N., MONCEL, M.-H. et MONNIER, J.-L. (dir.), *Les premiers peuplements en Europe. Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du paléolithique ancien et moyen en Europe*. Colloque international, Rennes, 22-25 septembre 2003, (BAR. International series, 1364), Oxford : J. and E. Hedges, 2005, p. 519-532.

BAUDRY (A.), Le site protohistorique de la Campagne à Basly (Calvados). Premières données archéozoologiques, in *Journées « Civilisations atlantiques et archéosciences »*, Université de Rennes I (UMR 6566), avril 2005, p. 27-28.

BAUDRY (A.), Approvisionnement et alimentation carnée sur les sites de l'âge du Fer en Bretagne et en Normandie. L'exemple du site de « La Campagne » à Basly, Calvados, in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 22, 2005, p. 165-179.

BESNARD-VAUTERIN (C.-C.), Une ferme de la fin de l'époque gauloise à Neuville-près-Sées, « Les Ruisseaux » (Orne), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 22, 2005, p. 181-198.

BROINE (E.), Aspect méthodologique de la restitution du décor d'une plate-tombe : un exemple à partir des découvertes de l'abbaye Notre-Dame d'Ardenne (Saint-Germain-la-Blanche-Herbe, Calvados), in *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie, Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 2005, p. 155-170.

CARPENTIER (V.), « Les pieds dans l'eau » Aspects de l'exploitation du littoral à l'embouchure de la Dives au Moyen Âge, in BARRÉ (E.), RIDEL (E.), ZYSBERG (A.) (dir.), *Ils vivent avec le rivage : pêche côtière et exploitation du littoral*, Colloque du musée maritime de l'île de Tatihou, 29 juin-1<sup>er</sup> juillet 2000, (Histoire maritime, 2), Caen, Centre de recherche d'histoire quantitative, 2005, p. 99-106.

CARPENTIER (V.), GAUMÉ (E.), GHESQUIÈRE (E.), MARCIGNY (C.), Apports récents de l'archéologie à la connaissance des maisons rurales et de leurs annexes aux XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup> siècles en Normandie, in *La maison rurale en pays d'habitat dispersé de l'Antiquité au XX<sup>e</sup> siècle*, Actes du colloque de Rennes, 29-31 mai 2002, (Histoire), Rennes, Presses universitaires de Rennes, 2005, p. 99-114.

CHAVE (I.), Des sources écrites au service de l'archéologie : essai de reconstruction documentaire de la

chapelle dite Saint-Nicolas du château de Falaise (Calvados), XII<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècles, in *Tabularia « Etude »*, 5, 2005, p. 75-124.

CLIQUET (D.), LAUTRIDOU (J.-P.), Chronostratigraphie des formations du Pléistocène moyen et supérieur et sites associés en Normandie, in MOLINES, N., MONCEL, M.-H. et MONNIER, J.-L. (dir.), *Les premiers peuplements en Europe. Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du paléolithique ancien et moyen en Europe*. Colloque international, Rennes, 22-25 septembre 2003, (BAR. International series, 1364), Oxford : J. and E. Hedges, 2005, p. 53-62.

COULTHARD (N.), DEMAREST (M.), JARDEL (K.), Deux forges de la cité des Viducasses, in *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie, Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 2005, p. 255-284.

COURBOT (C.), L'évolution des établissements ruraux gaulois et gallo-romains précoces de l'ouest de la Gaule (I<sup>er</sup> s. av. J.-C. - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.), Les apports de l'archéologie préventive, in *Bulletin de l'Association Française pour l'Etude de l'âge du Fer*, 23, 2005, p. 9-12.

COUTARD (S.), CLIQUET (D.), Chronostratigraphie des formations pléistocènes et peuplement paléolithique en contexte littoral (Val de Saire, Normandie), in *Bulletin de la Société préhistorique française*, 102, 2005, p. 477-499.

COUTARD (S.), CLIQUET (D.), CLET (M.), Chronostratigraphy of Pleistocene deposits and associated paleolithic sites in a coastal area : example of Val de Saire (Normandy, France), in MOLINES, N., MONCEL, M.-H. et MONNIER, J.-L. (dir.), *Les premiers peuplements en Europe. Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du paléolithique ancien et moyen en Europe*. Colloque international, Rennes, 22-25 septembre 2003, (BAR. International series, 1364), Oxford : J. and E. Hedges, 2005, p. 63-71.

DELACAMPAGNE (F.), FAUQ (B.), GOHIN (L.), La fonderie de cloches de Bayeux, in *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie, Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 2005, p. 225-238.

DELAHAYE (F.), L'église Saint-Pierre de Thaon (Calvados), étude de l'édifice du XII<sup>e</sup> siècle, in *Archéologie Médiévale*, 35, 2005, p. 51-71.

DESFORGES (J.-D.), L'église Saint-Joseph des Jésuites d'Alençon, in *Société historique et archéologique de l'Orne*, CXXIV (1-2), 2005, p. 51-82.

DESHAYES (J.), Le renouveau de la fortification dans la presqu'île du Cotentin à l'époque de la guerre de Cent Ans, in *Du ciseau du sculpteur au sourire des saints : sculpture gothique de la Manche (XIII<sup>e</sup> -*

*XIV<sup>e</sup> siècles*), (Coll. Patrimoine (Saint-Lô)), Saint-Lô, Conseil général de la Manche, 2005, p. 52-63.

DRON (J.-L.), Fours et foyers préhistoriques à Condé-sur-Iffs ou le charme discret des incertitudes archéologiques. Histoire et traditions populaires, in *Bulletin du Foyer rural du Billot*, 92, 2005, p. 13-17.

DUCLOS (C.), JEANNE (L.), LE GAILLARD (L.), PAEZ-REZENDE (L.), Sondages archéologiques 2005 : l'occupation antique de Montaigu-la-Brisette, in *Bulletin du Groupe de Recherches archéologiques du Cotentin*, 11, 2004-2005, p. 49-53.

FOLLAIN (E.), LEPERT (T.), Les thermes gallo-romains de Valognes, in *Patrimoine normand*, 54, 2005, p. 14-19.

LASSEUR (E.), LECLERC (F.), CLIQUET (D.), Accessibilité, acquisition et utilisation de la matière première : étude géologique de deux gisements du Paléolithique moyen, la vallée de la Seulles (Calvados) et le site de Saint-Brice-sous-Rânes (Orne), in MOLINES, N., MONCEL, M.-H. et MONNIER, J.-L. (dir.), *Les premiers peuplements en Europe. Données récentes sur les modalités de peuplement et sur le cadre chronostratigraphique, géologique et paléogéographique des industries du paléolithique ancien et moyen en Europe*. Colloque international, Rennes, 22-25 septembre 2003, (BAR. International series, 1364), Oxford : J. and E. Hedges, 2005, p. 409-417.

LEFÈVRE (M.-C.), Un exemple remarquable de la sidérurgie au bois dans le Bocage ornais : la grosse forge de Varenne en Champsecret, in *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie, Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 2005, p. 301-312.

LEJARS (T.), PERNET (L.), Le sanctuaire d'Aunou-sur-Orne (Orne) - campagne 2003-2004, in *Bulletin de l'Association Française pour l'Etude de l'âge du Fer*, 23, 2005, p. 29-30.

LEPAUMIER (H.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), L'architecture des habitats protohistoriques de Normandie : quelques exemples de la fin du III<sup>e</sup> millénaire au début du second âge du Fer, in BUCHSENSCHUTZ (O.), MORDANT (C.) (dir.), *Architectures protohistoriques en Europe occidentale du Néolithique final à l'âge du Fer*, Actes du 127<sup>e</sup> Congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Nancy, 15-20 avril 2002, Paris, CTHS, 2005, p. 231-264.

L'HOMER (A.), LEPOUTRE (H.), Les anciennes salines du Mont-Saint-Michel, la fabrication du sel par évaporation dans des « fournaises », la vie des sauniers et les secrets de leurs métiers, in *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie, Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 2005, p. 27-32.

MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), *Projet collectif de recherche : archéologie, histoire et*

*anthropologie de la presqu'île de la Hague (Manche), Analyse sur la longue durée d'un espace naturel et social cohérent, Première année de recherche*, Editions du Tourp, 2005, 130 p.

MARCIGNY (C.), COLONNA (C.), GHESQUIÈRE (E.), VERRON (G.) (dir.), *La Normandie à l'aube de l'histoire : les découvertes archéologiques de l'âge du Bronze (2300-800 av. J.-C.)*, catalogue exposition, Musée départemental des antiquités, Rouen, 2005, Musée maritime de l'île Tatihou, Saint-Vaast-la-Hougue, 2006, Paris, Somogy Editions d'Art, Rouen, Musée départemental des antiquités, 2005, 152 p.

MARCIGNY (C.), CLÉMENT-SAULEAU (S.), GHESQUIÈRE (E.), L'âge du Bronze en Normandie : bilan des travaux 2004, in *Bulletin de l'Association pour la Promotion des Recherches sur l'âge du Bronze (APRAB)*, 21, 2005, p. 30-33.

MARCIGNY (C.), CLÉMENT-SAULEAU (S.), GHESQUIÈRE (E.), VERNEY (A.), L'âge du Bronze en Basse-Normandie : définition par le mobilier céramique. Un premier état des lieux, in *L'âge du Bronze du nord de la France dans son contexte européen, Actes du 125<sup>e</sup> Congrès national des Sociétés historiques et scientifiques*, Lille, 2000, Paris : CTHS, 2005, p. 302-332.

MARCIGNY (C.), *et alii*, Un établissement agricole à caractère « aristocratique » du second âge du Fer à Saint-Martin-des-Entrées (Calvados), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 63-94.

QUÉVILLON (S.), Analyse spatiale des chefs-lieux de cités antiques de l'actuelle Basse-Normandie : le S.I.G. comme outil d'analyse de l'espace urbain, in *Journées « Civilisations atlantiques et archéosciences »*, Université de Rennes I (UMR 6566), 2005, p. 39.

## 2006

ALLART (E.), Prospection et parcellaire : hypothèses et limites d'interprétation sur le futur tracé autoroutier Falaise - Sées, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 35-49.

BERNOUIS (P.), SAN JUAN (G.), Les fortifications protohistoriques de relief dans le département du Calvados, inventaire actualisé, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 137-177.

BESNARD-VAUTERIN (C.-C.), ARBOGAST (R.-M.), CHANCEREL (A.), Une fosse du Néolithique récent à dépôts d'animaux à l'Etoile (Mondeville), in CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.) (dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), Paris, Maison des Sciences de l'Homme, 2006, p. 93-97

BESNARD-VAUTERIN (C.-C.), CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), L'enceinte de l'âge du Bronze moyen de l'Etoile (Mondeville), in CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), (dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), Paris, Maison des Sciences de l'Homme, 2006, p. 111-138.

CARPENTIER (V.), et alii, Un atelier de bouilleur de sel gaulois (120 à 58 av JC), Eléments d'histoire Fermanvillaise, in *Bulletin Municipal de Fermanville*, p. 30-31.

CARPENTIER (V.), GHESQUIÈRE (E.), MARCIGNY (C.), *Grains de sel, sel et salines de Normandie (Préhistoire-XIX<sup>e</sup> siècle), Entre Archéologie et histoire*, N° spécial des *Dossiers du Centre de recherches et d'Archéologie d'Alet*, 182 p.

CARPENTIER (V.), HINCKER (V.), L'habitat rural du haut Moyen Âge en Basse-Normandie : bilan de vingt années de recherches archéologiques régionales, in XXVII<sup>e</sup> journées internationales d'archéologie mérovingienne, Caen 2006, in *Bulletin de liaison de l'Association Française d'Archéologie Mérovingienne*, 30, 2006, p. 75.

CARPENTIER (V.), LE GAILLARD (L.), MARCIGNY (C.), Un souterrain laténien dans son contexte à Cormelles-le-Royal (Calvados), in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 209-218.

CHANCEREL (A.), GHESQUIÈRE (E.), La maison danubienne du Haut Saint-Martin, in CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.) (dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), Paris, Maison des Sciences de l'Homme, 2006, p. 25-53.

CHANCEREL (A.), GHESQUIÈRE (E.), MARCIGNY (C.), L'enclos du Néolithique récent / Bronze ancien du MIR (Mondeville), in CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.) (dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), 2006, p. 99-110.

CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), L'occupation du Néolithique moyen II de la ZI Sud (Mondeville, Grentheville), in CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.) (Dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), Paris, Maison des Sciences de l'Homme, 2006, p. 55-92.

CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.) (dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), Paris, Maison des Sciences de l'Homme, 2006, 208 p.

CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), SAN JUAN (G.), La double enceinte de l'âge du Bronze moyen de la ZI Sud (Mondeville, Grentheville), in CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), (dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), Paris, Maison des Sciences de l'Homme, 2006, p. 139-172.

CLIQUET (D.), Apport des prospections à la connaissance des premiers peuplements de la Basse-Normandie, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 83-92.

CUFFEZ (L.), LETTERLE (F.), AMOURETTE (P.), Les stations mésolithiques du Raumarais, commune de Digulleville(Manche), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 23, 2006.

DESFORGES (J.-D.), La nécropole du Mont-Romigny (Saint-Hilaire / Sainte-Céronne, Orne). Evaluation 2006, in *XXVII<sup>e</sup> journées internationales d'archéologie mérovingienne, Caen 2006*, *Bulletin de liaison de l'Association française d'archéologie mérovingienne*, 30, 2006, p. 95-96.

FAJAL (B.), À partir de sites médiévaux inédits, quelques remarques sur le repérage d'ateliers de potiers en Basse-Normandie, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 187-195.

FOURNIER (D.), Toponymie et archéologie, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 1-11.

GHESQUIÈRE (E.), L'occupation Mésolithique de Perréval à Jobourg (Manche), in MARCIGNY (C.), (dir.), *Archéologie, Histoire et Anthropologie de la Presqu'île de la Hague (Manche) : analyse sur la longue durée d'un espace naturel et social cohérent*, Beaumont-Hague, 2006, p.17-33.

GHESQUIÈRE (E.), DÉDOUIT (J.-J.), Mise en évidence de deux ensembles tardiglaciaires à Curcysur-Orne, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 93-100.

GHESQUIÈRE (E.), DÉDOUIT (J.-J.), THOMAS (Y.), Le Mésolithique ancien dans le Calvados, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 101-111.

GHESQUIÈRE (E.), JUHEL (L.), MARCIGNY (C.), L'abri de « La Jupinerie » à Omonville-la-Petite : l'occupation du Néolithique moyen I (La Hague, Manche), in *Journée « civilisations atlantiques et archéosciences »*, Rennes, 8 avril 2006, Rennes, p. 21-23.

FICHET de CLAIRFONTAINE (F.), DUFOURNIER (D.), La maison du potier du XI<sup>e</sup> au XVII<sup>e</sup> siècle dans la France du Nord-Ouest, in ALEXANDRE-BIDON (D.), PIPONNIER (F.), POISSON (J.-M.) (dir.), *Cadre de vie et manières d'habiter (XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècles)*, Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 267-273.

FLAMBARD-HÉRICHER (A.-M.), *Les lieux de pouvoir au Moyen Âge en Normandie et sur ses marges*, Tables rondes du CRAHM 2, Caen, Publications du CRAHM, 2006, 256 p.

FLAMBARD-HÉRICHER (A.-M.), Les seigneurs de la Pommeraye, le château Ganne et le peuplement du territoire de la Pommeraye - Saint-Omer (Cinglais, Normandie) au XII<sup>e</sup> siècle, in ETTEL (P.), FLAMBARD-HÉRICHER (A.-M.), McNEILL (T.-E.) (dir.), *Château et peuplement*, Actes du colloque international de Voiron 2004, (Château-Gaillard, n° 22), Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 139-148.

FLAMBARD-HÉRICHER (A.-M.), Un habitat aristocratique percheron dans son environnement.

La « Butte du Château » à Bretoncelles (Orne), in ALEXANDRE-BIDON (D.), PIPONNIER (F.), POISSON (J.-M.) (dir.), *Cadre de vie et manières d'habiter (XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècles)*, Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 275-281.

FROMOND (N.), MAINGAUD (A.), COUTARD (S.), LECLERC (G.), BOHARD (B.), THOMAS (Y.), CHARRAUD (F.), Un site d'acquisition du schiste pour la fabrication d'anneaux au Néolithique ancien à Saint-Germain-du-Corbéis, « L'Ermitage », in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 103, 1, 2006, p. 49-70.

HANUSSE (C.), L'organisation des espaces de circulation dans l'habitat rural de la Plaine de Caen. L'exemple du site des Fosses Saint-Ursin (XIII<sup>e</sup> - XIV<sup>e</sup> siècles), in ALEXANDRE-BIDON (D.), PIPONNIER (F.), POISSON (J.-M.) (dir.), *Cadre de vie et manières d'habiter (XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècles)*, Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 81-89.

HINCKER (V.), La nécropole mérovingienne de « Saint-Sauveur » de Manerbe (Calvados), in *XXVII<sup>e</sup> journées internationales d'archéologie mérovingienne, Caen 2006, Bulletin de liaison de l'Association Française d'Archéologie Mérovingienne*, 30, 2006, p. 99-100.

HINCKER (V.), de SAINT-JORES (J.-X.), SAVARY (X.), Artisanat et échanges en Basse-Normandie à la période mérovingienne : l'apport de la fouille de l'habitat de Giberville (Calvados), in *Voies d'eau, commerce et artisanat en Gaule mérovingienne*, Actes du colloque de l'Association Française d'Archéologie Mérovingienne, Namur, 1999, (Etudes et documents, Archéologie, 10), 2006, p. 51-69.

HINCKER (V.), JARDEL (K.), SAVARY (X.), DELACAMPAGNE (F.), Un atelier de potier carolingien à Subles et éléments de comparaison avec l'atelier de Verdun à Bayeux (Calvados), in HINCKER (V.), HUSI (P.) (dir.), *La céramique du haut Moyen Âge dans le nord-ouest de l'Europe (V<sup>e</sup> - X<sup>e</sup> siècles)*, Condé-sur-Noireau, Editions NEA, 2006, p. 75-92.

JUHEL (L.), GHESQUIÈRE (E.), MARCIGNY (C.), L'abri sous roche néolithique moyen de La Jupinerie (Omonville-la-Petite, Manche), in *Internéo*, 6, 2006, p. 55-66.

LECLERC (G.), Les apports de la prospection archéologique à la connaissance du peuplement antique de l'Orne, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 180-186.

MARCIGNY (C.), Les structures du Bronze final et du premier âge du Fer de la Delle Saint-Martin (Mondeville), in CHANCEREL (A.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), (dir.), *Le plateau de Mondeville (Calvados) du Néolithique à l'âge du Bronze*, (Documents d'archéologie française, 99), Paris, Maison des Sciences de l'Homme, 2006, p. 173-179.

MARCIGNY (C.), et alii, Habitats et pratiques funéraires et culturelles de l'âge du Bronze en Normandie, bilan des travaux 2005, in *Association pour la promotion des Recherches sur l'âge du Bronze, APRAB, Bulletin n° 3*, avril 2006, p. 78-83.

MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), FLOTTÉ (D.), RENAULT (V.), Prospection mécanique et

archéologie préventive en milieu rural : un exemple dans le département de la Manche (la déviation de Saint-Lô), in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 31-34.

MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), LEPAUMIER (H.), Un exemple de prospection thématique : l'inventaire des mégalithes de Basse-Normandie, l'exemple d'un polissoir inédit à Saint-Germain-de-Clairefeuille (Orne), in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 113-116.

NOËL (J.-Y.), Entre nouvelles perspectives et restrictions : l'occupation campaniforme de Digulleville, in MARCIGNY (C.), (dir.), *Archéologie, Histoire et Anthropologie de la Presqu'île de la Hague (Manche) : analyse sur la longue durée d'un espace naturel et social cohérent*, Beaumont-Hague, 2006, p. 34-39.

SALLES (O.), Note sur des découvertes préhistoriques dans la partie normande du département de l'Orne, in *Archéologie et prospection en Basse-Normandie, Mémoires de la Société des Antiquaires de Normandie*, XXXVIII, 2006, p. 13-30.

*7000 ans d'histoire. Gestes funéraires de la Préhistoire à nos jours en Basse-Normandie*, Condé-sur-Noireau, Editions NEA, 2006, 160 p.

VAN VLIET-LANOË (B.), et alii, L'abri sous-roche du Rozel (France, Manche) un habitat de la phase récente du Paléolithique moyen dans son contexte géomorphologique, in *Quaternaire*, 17, 3, 2006, p. 207-258.

VILGRAIN-BAZIN (G.), Les moulins dans La Hague : inventaire, in MARCIGNY (C.), (dir.), *Archéologie, Histoire et Anthropologie de la Presqu'île de la Hague (Manche) : analyse sur la longue durée d'un espace naturel et social cohérent*, Beaumont-Hague, 2006, p. 51-55.

## **HAUTE-NORMANDIE**

### **2003**

AUGUSTE (P.), CARPENTIER (G.), LAUTRIDOU (J.-P.), La faune mammalienne de la basse terrasse de la Seine à Cléon (Seine-Maritime, France) : interprétations taphonomiques et biostratigraphiques, in *Quaternaire*, 14 (1), 2003, p. 5-14.

BOSTYN (F.), (dir.), *Néolithique ancien en Haute-Normandie : Le village Villeneuve-Saint-Germain de Poses « Sur la Mare » et les sites de la boucle du Vaudreuil*, Paris, Société Préhistorique Française, (Travaux ; 4), 2003, 343 p.

BOUET (P.), GAZEAU (V.), *La Normandie et l'Angleterre au Moyen Age*, Actes du colloque de Cerisy-la-Salle, 4-7 octobre 2001, Caen, Publications du CRAHM, 2003, 365 p.

BROINE (E.), DUFRESNE (J.-L.), DRON (J.-L.), HIRARD (B.), (dir.) *Arts funéraires et décors de la vie - Normandie XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècle*, Caen, Publications du CRAHM, 2003, 72 p.

CARPENTIER (V.), MARCIGNY (C.) et coll., L'occupation des campagnes entre Évreux et le Vieil-Évreux (Eure). L'exemple des fouilles de la ZAC du Long-Buisson : les premiers résultats, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 45-50.

CLIQUET (D.) et alii, Apport de la thermoluminescence sur silex chauffés à la chronologie des sites paléolithiques de Normandie : nouvelles données et interprétations, in *Quaternaire*, 14 (1), 2003, p. 51-64.

COLLIOU (C.), Le jointoiment à base d'oxydes et la sole de chauffage de l'église Notre-Dame de Louviers, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 57-61.

CORDY (J.-M.), CARPENTIER (G.), LAUTRIDOU (J.-P.), Les paléo-estuaire du stade isotopique 7 à Tourville-la-Rivière et à Tancarville (Seine) : faune de rongeurs et cadre stratigraphique, in *Quaternaire*, 14 (1), 2003, p. 15-23.

COUDELAS (A.), GUYARD (L.), Les mortiers de chaux des thermes gallo-romains du Vieil-Évreux, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 53-56.

DAVID (C.), BROINE (E.), TALIN D'EYZAC (S.), NICOLAS (T.), La reconnaissance géophysique planimétrique par la méthode électrique à la maille carrée de 10 cm : une aide à la stratégie de fouille des « terres noires » rurales et urbaines, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 63-66.

DELSALLE (L.), Deux églises rouennaises disparues : Saint-Martin-du-Port, Saint-Martin-sur-Renelle, in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 77-84.

DUMONDELLE (G.), LEBORGNE (V.), LEBORGNE (J.-N.), Bilan de la prospection aérienne de la

moitié ouest du département de l'Eure en 2002, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 69.

EPAUD (F.), La charpente romane de l'église de Neufmarché-en-Lyons (Eure), in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 71-82.

FAJON (P.), LEON (G.), Approche des voies antiques et des structures du paysage en Haute-Normandie, in *Actualités de la Recherche en Histoire et Archéologie agraires*, Actes du colloque international AGER V, septembre 2000, Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2003 p. 41-52.

FAJON (P.), MILLARD (N.), Les implantations des habitats ruraux antiques en Gaule du Nord-Ouest (La Tène finale / Haut Empire) : opportunisme topographique ou déterminisme fonctionnel. Quelques cas concrets, in *Revue Archéologique de Picardie*, 2003, p. 7-22.

FOLLAIN (E.), PITTE (D.), Gestion et mise en valeur du patrimoine archéologique à Rouen, in *Patrimoine Normand*, 47, 2003, p. 40-45.

GUILLOIT (R.), La charpente de l'église Saint-Martin de Grand-Couronne et de l'église Saint-Jacques de Moulineaux, in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 85-87.

GUYARD (L.), BERTAUDIÈRE (S.), Apports de la surveillance des travaux d'enfouissement de réseaux à la connaissance de la ville sanctuaire du Vieil-Évreux, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 51.

LARDIN (P.), L'utilisation du bois au château de Tancarville (Seine-Maritime) au cours du XV<sup>e</sup> s., in J.-M. Poisson, J.-J. Schwien (dir.), *Le bois dans le château de pierre au Moyen Age*, Actes du colloque de Lons-le-Saunier, 23-25 octobre 1997, (Annales littéraires de l'université de Franche-Comté, 743), Besançon, Presses universitaires franc-comtoises, 2003, p. 129-149.

LAUTRIDOU (J.-P.), La datation du Quaternaire normand : tableaux des éléments de datation et de chronostratigraphie, in *Quaternaire*, 14 (1), 2003, p. 65-71.

LAUTRIDOU (J.-P.) et alii, L'Eemien et le Pléistocène moyen récent fluvio-marin et continental de la vallée de la Seine de Cléon au Havre (Normandie), in *Quaternaire*, 14 (1), 2003, p. 25-30.

LE BORGNE (J.-N.), Synthèse de l'archéologie aérienne sur un groupe de quatre communes du canton de Beaumont-le-Roger, in J.-P. Hervieu, G. Désiré dit Gosset, É. Barré (dir.), *Les paysages ruraux en Normandie*, Actes du 37<sup>e</sup> congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Pont-Audemer, 17-20 octobre 2002, Congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 8, Caen, Annales de Normandie, 2003, p. 105-109.

LE CAIN (B.), PITTE (D.), Le bois dans la construction à Château-Gaillard, du XII<sup>e</sup> au XVI<sup>e</sup> siècle : quelques aspects de la question, in *Le bois dans le château de pierre au Moyen Age*, Actes du colloque de Lons-le-Saunier, 23-25 octobre 1997, (Annales littéraires de l'université de Franche-Comté, 743), Besançon, Presses universitaires franc-comtoises, 2003, p.161-169.

LEQUOY (M.-C.), LAUBENHEIMER (F.), Les ensembles précoces de Rouen, *Actes du congrès de Saint-Romain-en-Gal*, 29 mai-1er juin 2003, Marseille, Société Française d'Etude de la Céramique Antique en Gaule, 2003, p. 513-524.

LECLER (E.) *et alii*, Présentation de la céramique de Rouen (Seine-Maritime) de l'époque flavienne à la seconde moitié du III<sup>e</sup> siècle, à travers l'analyse de plusieurs domus urbaines, in *Actes du congrès de Saint-Romain-en-Gal*, 29 mai-1er juin 2003, Marseille, SFECAG, 2003, p. 525-554.

LEFEVRE (S.), La question des grandes enceintes quadrangulaires du bassin de la Risle : résultats de la campagne de sondages 2002 sur le site des Grands-Parquets à Condé-sur-Risle (Eure), in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 25-31.

LE MAHO (J.), The fate of the ports of the lower Seine Valley at the end of the ninth century, in PESTELL Tim, ULMSCHNEIDER Katharina, *Markets in the early medieval Europe - Trading and « productive » sites, 650-850*, Bollington, Wingather Press, 2003, p. 234-247.

LE MAHO (J.), Un grand ouvrage carolingien au confluent de la Seine et de l'Eure : le pont fortifié de Pont-de-l'Arche (IX<sup>e</sup> siècle), in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 83.

LE MAHO (J.), Le monastère de Jumièges (France) aux temps mérovingiens (VII<sup>e</sup>-VIII<sup>e</sup> siècle) : les témoignages des textes et de l'archéologie, in *Hortus artium medievalium*, vol. 9, Zagreb-Motovun, 2003, p. 315-322.

LE MAHO (J.), Les premières installations normandes dans la basse vallée de la Seine (fin du IX<sup>e</sup> siècle), in FLAMBARD-HERICHER Anne-Marie (dir.), *La progression des Vikings, des raids à la colonisation*, (Cahiers du GRHIS, 14), Publications de l'Université de Rouen, 2003, p. 153-169.

LEMOINE-DESCOURTIEUX (A.), PITTE (D.), Une maison romane à Breteuil ?, in *Vernoliana (Art, histoire et patrimoine du pays de Verneuil)*, 6, 2003, p. 34-40.

LEOST (D.), La place du château de Rouen dans le programme philippin au XIII<sup>e</sup> siècle, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 67.

MAZET-HARHOFF (L.), Sur la trace des Vikings en Haute-Normandie : problématique, in A.-M. Flambard-Héricher (dir.), *La progression des vikings, des raids à la colonisation*, (Cahiers du GRHIS, 14), Rouen, Publications de l'Université de Rouen, 2003, p. 119-151.

MOESGAARD (J. C.), Le trésor de Saint-Taurin à Évreux (X<sup>e</sup> siècle), in *Cahiers numismatiques*, 158, 2003, p. 23-40.

MOESGAARD (J.-C.), Découvertes monétaires à Louviers (Eure), in *Haute-Normandie archéologique*, bulletin n° 8, 2003, p. 85.

PEYTREMANN (E.), *Archéologie de l'habitat rural dans le nord de la France du IV<sup>e</sup> au XII<sup>e</sup> siècle*, (Mémoires, 13), Saint-Germain-en-Laye, Association Française d'Archéologie Mérovingienne, 2003,

vol. 1, p. 223-243.

PITTE (D.), Château-Gaillard : recherches historiques et archéologiques (1991-2000), in *Bulletin des Amis et Monuments et Sites de l'Eure*, Cahier Jacques Charles n° 5, 2003, 68 p.

PITTE (D.), Le quartier de Grammont, à l'époque des abattoirs et du marché aux bestiaux (1835-1999), in *Bulletin des Amis des Monuments Rouennais*, octobre 2002-septembre 2003, 2003, p. 69-74.

PITTE (D.), Patrimoine archéologique et aménagement urbain : le chantier de la rue Lafayette (2000-2002), in *Bulletin des Amis des Monuments Rouennais*, octobre 2002-septembre 2003, 2003, p. 93-96.

PITTE (D.), LE CAIN (B.), Le bois dans la construction à Château-Gaillard (XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> s.). Quelques aspects de la question, in J.-M. Poisson, J.-J. Schwien (dir.), *Le bois dans le château de pierre au Moyen Age*, Colloque de Lons-le-Saunier, 23-25 octobre 1997, (Annales littéraires de l'université de Franche-Comté, 743), Besançon, Presses universitaires franc-comtoises, 2003, p. 161-169.

RENAUD (J.), La toponymie normanique : reflet de la colonisation, in A.-M. Flambard-Héricher (dir.), *La progression des Vikings, des raids à la colonisation*, (Cahiers du GRHIS, 14), Publications de l'Université de Rouen, 2003, p. 119-151.

RODET (J.), LAUTRIDOU (J.-P.), Contrôle du karst quaternaire sur la genèse et l'évolution du trait de côte d'une région crayeuse de la Manche (Pays de Caux, Normandie, France), in *Quaternaire*, 14 (1), 2003, p. 31-42.

SCHNEIDER (C.), La paroisse Saint Martin de Grand-Couronne. L'église primitive : sa situation, sa dédicace, in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 47-50.

THOMAS-WASYLYSZYN (M.), Les origines des anciennes églises paroissiales de Gancourt-Saint-Etienne (Seine-Maritime), in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 33-37.

TRUC (M.-C.), Aizier (Eure). Chapelle Saint-Thomas, in *Archéologie Médiévale*, 33, 2003, p. 234.

VERNON (A.), Dans la forêt de Notre-Dame-de-Gravenchon : la mise au jour d'une enceinte fortifiée du XI<sup>e</sup> siècle, in *Patrimoine Normand*, 48, 2003, p. 56-62.

WASYLYSZYN (N.), Saint-Philbert-sur-Risle. Fouille du prieuré Saint-Pierre, in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 65-69.

WATTE (J.-P.), Le mésolithique dans le pays de Bray, d'après les carnets de Georges Roussel conservés au Château-Musée de Dieppe, in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 89-95.

WATTE (J.-P.), BEAUMAIS (J.), DAUDIER (J.), Rapprochement entre deux longues et solides pointes à dos du Moustérien de Saint-Julien-de-la-Liègue (Eure) et du Paléolithique supérieur final d'Héricourt-en-Caux (Seine-Maritime) : pointes d'épieux ou de javelots, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 11-14.

WATTE (J.-P.), BOUFFIGNY (A.), Les occupations du Paléolithique supérieur final et du Mésolithique en Seine-Maritime. Données nouvelles et répartition de l'habitat, in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 97-148.

WATTE (J.-P.), LEPAGE (Y.), Un nouveau site campaniforme en Seine-Maritime : Le Croquet à Octeville-sur-Mer, in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2003, p. 33-43.

YVERNAULT (F.), L'abbaye de Montivilliers pendant la guerre de Cent Ans, in *Haute-Normandie archéologique*, 7, 2003, p. 51-58.

## 2004

ADRIAN (Y.-M.), L'atelier de potiers-tuiliers des Ventes « Les Mares Jumelles » (Eure) : principaux résultats de la campagne de fouille 2000, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 127-130.

BERTAUDIÈRE (S.), GUYARD (L.), Un énigmatique monument des eaux en bois au Vieil-Évreux (Eure), in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 105-107.

BIARD (M.), HINGUANT (S.), Paléolithique supérieur final ou Mésolithique ancien ? Le site du Buhot à Calleville (Eure), in *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 101, n° 3, Paris, 2004, p. 597-600.

CARRÉ (F.), Découverte d'un édifice gallo-romain sous l'église d'Hondouville (Eure), in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 47-49.

CIESLAK (V.), CORTIAL (M.-C.), LEBLOND (G.), *Une journée à Mediolanum Aulercorum*, Évreux, Musée d'Évreux, 2004, n. p.

COLLIOU (C.), DILLMANN (P.), Approche archéométrique de la métallurgie par réduction directe en pays de Bray, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 67-68.

DAVID (C.), TALIN D'EYZAC (S.), Prospection géophysique par la méthode électrique des jardins du château d'Yville-sur-Seine (Seine-Maritime), in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 109-114.

DEROUARD (J.-P.), Kay-le-Roy et Jumièges, un port de passage de la Basse-Seine à la fin de la Guerre de Cent Ans, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 135-140.

DESHAYES (G.), Les occupations de la presqu'île de Jumièges de La Tène finale au Bas-Empire : Les témoignages des textes et de l'archéologie, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 93-103.

DESIRE DIT GOSSET (G.), LEROY (J.), (dir.), *Matériaux de construction en Normandie du Moyen Age à nos jours*, (Etudes et Documents, 21), Saint-Lô, Société d'Archéologie et d'Histoire de la Manche, 2004, 298 p.

DESTANS (J.-L.), (dir.), *Lire le passé au présent au Vieil-Évreux : Gisacum à l'épreuve des méthodes de l'archéologie*, Évreux, Conseil général de l'Eure, 2004, 32 p.

DUMARCHE (L.), Un village de Seine aux XVII<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles en aval de Rouen : Freneuse, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 153-158.

DUMONDELLE (G.), LE BORGNE (V.), LE BORGNE (J.-N.), Archéologie aérienne sur la moitié ouest de l'Eure : une bonne campagne 2003, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 51-59.

GALLIEN (V.), Evolution et développement d'un cimetière urbain normand : le cimetière Saint-Jean à Rouen du IX<sup>e</sup> au XVI<sup>e</sup> siècle, in ALDUC-LE BAGOUSSE Armelle (dir.), *Inhumations et édifices religieux au Moyen Age entre Loire et Seine*, Actes de la 1<sup>e</sup> table ronde du CRAHM, Caen, octobre 2003, (Tables rondes du CRAHM), Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 199-208.

GUILLON (M.), Représentativité des échantillons archéologiques lors de la fouille des gisements funéraires, in BARAY Luc (dir.), *Archéologie des pratiques funéraires : approches critiques*, Actes de la table ronde de Bibracte, 7-9 juin 2001, Glux-en-Glenne (Bibracte), Glux-en-Glenne, Bibracte, Centre archéologique européen, 2004, p. 93-112.

KOCH (N.), L'occupation du plateau du Neubourg, de la fin du I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., jusqu'au V<sup>e</sup> siècle ap. J.-C., d'après la photographie aérienne, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 61-63.

LANGLOIS (J.-Y.), GALLIEN (V.), La place des morts à l'intérieur et autour de l'église abbatiale cistercienne de Notre-Dame-de-Bondeville (XIII<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles) : note préliminaire, in ALDUC-LE BAGOUSSE Armelle (dir.), *Inhumations et édifices religieux au Moyen Age entre Loire et Seine*, Actes de la 1<sup>e</sup> table ronde du CRAHM, Caen, octobre 2003, (Tables rondes du CRAHM), Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 207-217.

LEBRET (P.), Eléments de stratigraphie d'un sondage archéologique, commune d'Octeville-sur-Mer (Seine-Maritime), in *Annales du Muséum du Havre*, 72, 2004, p. 51-57.

LE MAHO (J.), Un grand château de terre et de bois aux environs de l'an mil : l'enceinte fortifiée de Notre-Dame-de-Gravenchon (Haute-Normandie), in *Château-Gaillard : études de castellologie médiévale*, 21, Actes du colloque international de Maynooth, 23-30 août 2002 : la basse-cour, Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 191-201.

LE MAHO (J.), Un grand ouvrage carolingien au confluent de la Seine et de l'Eure : le pont fortifié de Pont-de-l'Arche (IX<sup>e</sup> siècle), in *Haute-Normandie Archéologique*, 8, 2004, p.83.

LE MAHO (J.), Rouen, *Reallexikon der Germanischen Altertumskunde*, Band 25, 2004, p. 385-387.

LE MAHO (J.), Lillebonne/*Juliobona* (Seine-Maritime), in FERDIÈRE, Alain (dir.), *Capitales éphémères*, actes du colloque, Tours, 6-8 mars 2003, (suppl. à la Revue archéologique du Centre de la France), Tours, Féac, 2004, p. 441-445.

LE MAHO (J.), Transports de matériaux de construction dans la basse Seine et ses abords au haut Moyen Âge (VII<sup>e</sup>-X<sup>e</sup> siècles) : les témoignages des textes et de l'archéologie, in *Matériau et construction en Normandie du Moyen Âge à nos jours*, Actes du colloque de Saint-Lô, 24-25 novembre 2000, (Études et documents, Société d'archéologie et d'histoire de la Manche), Saint-Lô, Société d'archéologie et d'histoire de la Manche, 2004, p. 11-32.

LE MAHO (J.), Un grand château de bois aux environs de l'An mil : la fortification de la Fontaine-Saint-Denis à Notre-Dame-de-Gravenchon, in *Construire, reconstruire, aménager le château en Normandie*, Actes du 38<sup>e</sup> congrès organisé par la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Domfront, 16-19 octobre 2003, (Annales de Normandie, Congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 9), Caen, Annales de Normandie, 2004, p. 41-49.

LE MAHO (J.), Aux origines du paysage ecclésial de la Haute-Normandie : la réutilisation funéraire des édifices antiques à l'époque mérovingienne, in ALDUC-LE BAGOUSSE Armelle (dir.), *Inhumations et édifices religieux au Moyen Age entre Loire et Seine*, Actes de la 1<sup>e</sup> table ronde du CRAHM, Caen, octobre 2003, (Tables rondes du CRAHM), Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 47-62.

LE MAHO (J.), Le Câtelier d'Eu et les fortifications du littoral de la Manche au haut Moyen Age (VII<sup>e</sup>-IX<sup>e</sup> siècles), in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 65.

LE MAHO (J.), NIEL (C.), Observations sur la topographie funéraire de la cathédrale de Rouen (X<sup>e</sup>-XIV<sup>e</sup> siècle), in ALDUC-LE BAGOUSSE Armelle (dir.), *Inhumations et édifices religieux au Moyen Age entre Loire et Seine* Actes de la 1<sup>e</sup> table ronde du CRAHM, Caen, octobre 2003, (Tables rondes du CRAHM), Caen, Publications du CRAHM, 2004, p. 93-120.

LE MOINE-DESCOURTIEUX (A.), Les petites fortifications de la région de l'Avre (XI<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles) : essai d'inventaire d'après les sources littéraires, iconographiques et la prospection, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 83-91.

LEON (G.), ADRIAN (Y.-M.), Résultats archéologiques de la déviation de Saint-Clair-sur-Epte (Eure) : les occupations antiques et médiévales et leur environnement, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 159-167.

LEQUOY (M.-C.), GUILLOT (B.), *Rouen (76)*, (Coll. Carte Archéologique de la Gaule, 76/2), Paris, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, 2004, 332 p.

L'HERITIER (M.), L'utilisation du fer à la cathédrale de Rouen à l'époque médiévale, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 69-77.

PROST (D.), HESSE (A.), Expérience méthodologique de dispersion et d'altération mécanique d'objets dans les labours, in *Revue d'Archéométrie*, 28, 2004, p. 191-213.

SAN JUAN (G.), FICHET DE CLAIREFONTAINE (F.), (dir.), *Les fouilles archéologiques de l'autoroute Rouen-Alençon : premiers résultats dans l'Eure*, Archéologie Haute-Normandie, 1, Le Petit-Quevilly,

Service Régional de l'Archéologie de Haute-Normandie, 2004, 14 p.

SOUFFI (B.), *Le Mésolithique en Haute-Normandie (France). L'exemple du site d'Acquigny « L'Onglais » (Eure) et sa contribution à l'étude des gisements mésolithiques de plein air*, (BAR, International series, 1307), Oxford, Hadrian Books, 2005, 208 p.

TAILLEUR (D.), WATTE (J.-P.), BOUFFIGNY (A.), Yainville (Seine-Maritime) : un site Belloisien du nord-ouest français, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 9-11.

WATTE (J.-P.), LEPAGE (Y.), L'habitat campaniforme du Croquet à Octeville-sur-Mer (Seine-Maritime). Première campagne de fouilles (2003), in *Annales du Muséum du Havre*, 72, 2004, p. 3-49.

WATTE (J.-P.), LEPAGE (Y.), L'apport des fouilles d'Octeville-sur-Mer (Seine-Maritime) à la connaissance du Campaniforme régional, in *Haute-Normandie Archéologique*, 9, 2004, p. 37-45.

## 2005

ADRIAN (Y.-M.), Artisanat céramique gallo-romain en pays éburovice : les deux exemples des Ventes, « Les Mares Jumelles » et de Saint-Sébastien-de-Morsent, « Le Buisson », in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 57-59.

AUBRY (B.), LEPINAY (D.), BRETON (D.), Crosville-La-Vieille (27), « Le Bout du Val » : une portion d'enclos aristocratique de la fin de l'âge du Fer, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 45.

AUBRY (B.), SEHIER (E.), L'atelier de tissage de Mont-Saint-Aignan (Seine-Maritime), in MARCIGNY (C.), COLONNA (C.), GHESQUIÈRE (E.), VERRON (G.) (dir.), *La Normandie à l'aube de l'histoire. Les découvertes archéologiques de l'âge du Bronze, 2300-800 av. J.-C.*, Paris, Somogy, 2005, p. 68-69.

BAUDUIN (P.), (dir.), *Les fondations scandinaves en Occident et les débuts du duché de Normandie*, Actes du colloque de Cerisy-la-Salle, 25-29 septembre 2002, Caen, Publications du CRAHM, 2005, 271 p.

BAYLE (M.), La cathédrale romane, in *396-1996 : XVI<sup>e</sup> centenaire de la cathédrale Notre-Dame de Rouen*, Colloque international, 5-7 décembre 1996, Rouen, ministère de la Culture, DRAC de Haute-Normandie, Rouen : Connaissance du patrimoine, 2005, p. 181-199.

BEURION (C.), BILLARD (C.), L'occupation de l'âge du Bronze final du site de Quiévre-court « l'hôpital » (Seine-Maritime), in BOURGEOIS (J.), TALON (M.), (dir.), *L'âge du Bronze du nord de la France dans son contexte européen*, Actes du 125<sup>e</sup> Congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Lille 3, 13-14 avril 2000, Paris, CTHS, 2005, p. 269-286.

BLANC (A.), Les carrières de pierre de la cathédrale Notre-Dame de Rouen, in *396-1996 : XVI<sup>e</sup> centenaire de la cathédrale Notre-Dame de Rouen*, Colloque international, 5-7 décembre 1996, Rouen,

ministère de la Culture, DRAC de Haute-Normandie, Rouen : *Connaissance du patrimoine*, 2005, p. 297-302.

CARPENTIER (V.), Guichainville-Évreux (Eure) : Long Buisson II, in *Archéologie Médiévale*, 35, 2005, p. 193-194.

CARPENTIER (V.), DUNIKOWSKI (C.), ZAOUR (N.), La métallurgie au haut Moyen Age : l'exemple de l'atelier métallurgique du site de la ZAC du Long Buisson à Guichainville, du VI<sup>e</sup> au VIII<sup>e</sup> siècle, in HERVIEU Jean-Paul, DÉsirÉ DIT GOSSET Gilles, BARRÉ Eric (dir.), *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> Congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des Congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie ; Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques, 2005, p. 285-300.

CARPENTIER (V.) et alii, L'apport des fouilles extensives à la connaissance des campagnes entre Évreux et Le Vieil-Évreux : l'exemple de la ZAC du Long Buisson, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 9-18.

CHOLET (L.), DEVILLERS (S.), FOURNIER (N.), MANTEL (E.), Eu - « Bois l'Abbé » (76), reprise des recherches sur l'aire cultuelle : premier bilan, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 71-76.

CIEZAR-EPAILLY (L.), Aspects de l'architecture monumentale antique : un itinéraire caché, in *Archéologie Haute-Normandie*, 2, Le Petit-Quevilly, SRA de Haute-Normandie, 2005.

CORMIER (S.), LOISEAU (C.), L'architecture d'applique et le métal dans la construction romaine, l'exemple du complexe thermal du Vieil-Évreux, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 89-90.

CORVISIER (C.), Fécamp, « donjon ducal », in *Congrès archéologique de France*, 16<sup>e</sup> session, 2003, Rouen et pays de Caux, Paris, Société française d'archéologie, 2005, p. 65-77.

COUTELAS (A.), Les mortiers de maçonnerie de la ville-sanctuaire du Vieil-Évreux (27), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 87.

DABAS (M.), GUYARD (L.), LEPERT (T.), Gisacum revisité : croisement géophysique et archéologique, in *Dossiers Archéologie et Sciences des Origines*, 308, 2005, p. 52-61.

DESHAYES (G.), Les celliers de l'abbaye de Jumièges (XIII<sup>e</sup>-XIV<sup>e</sup> s.) : architecture gothique et topographie monastique, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 139-150.

DESHAYES (G.), MOUCHARD (J.), RAVILLY (P.), LEROUX (N.), Relevés topographiques de mottes féodales dans la boucle de Brotonne : La Butte de l'Ecuyer à Vatteville-la-Rue (76) et la motte du Landin (27), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 109-128.

DEVILLIERS (S.), L'archéosite de Blangy-sur-Bresle. Restitution d'un petit village mérovingien, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 159-161.

FAJON (P.), Patrimoine religieux et histoire topographique de la commune du Bourg-Dun (76), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 135.

FOLLAIN (E.), Quand Évreux s'appelait Mediolanum, in *Patrimoine Normand*, 53, 2005, p. 50-57.

FONTAINE (C.), Gisacum sous le prisme des archives, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 93-96.

GILIGNY (F.), (dir.), *Un site néolithique moyen en zone humide, Louviers « La Villette » (Eure)*, (Documents Archéologiques de l'Ouest), Rennes, RAO éd., 2005, 343 p.

GUÉRIN (T.), Le château des archevêques de Rouen à Louviers (XII<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècles), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 129.

GUETTE (C.), La briquetterie Dupray à Epouville (pays de Caux, Seine-Maritime) : mélange d'industries du Paléolithique moyen récent et du Paléolithique supérieur ancien, in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 22, 2005, p. 5-24.

GUILLIER (G.), BIARD (M.), CHEREL (A.-F.), Un atelier augustéen de taille de meules en poudingue au « Clos des forges » à Avrilly (Eure), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 22, 2005, p. 199-220.

GUILLUY (F.), Deux centres potiers méconnus de l'Eure : Infreville et La Haye-Malherbe, in HERVIEU (J.-P.), DÉSIRÉ DIT GOSSET (G.), BARRÉ (E.), (dir.), *Les arts du feu en Normandie*, 39<sup>e</sup> Congrès de la Fédération des Sociétés Historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des Congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie ; Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques, 2005, p. 95-99.

GUYARD (L.), BERTAUDIÈRE (S.), Le Vieil-Évreux, Benettemare, Le Champs des Os, fouille programmée du Nymphée, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 67-69.

KOCH (N.), Un bourg castral aux XI<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> siècles : Pont-Saint-Pierre, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 99-108.

LARDIN (P.), Le chantier de la cathédrale de Rouen à partir du premier compte de la fabrique (1383-1387), in *396-1996 : XVI<sup>e</sup> centenaire de la cathédrale Notre-Dame de Rouen*, Colloque international, 5-7 décembre 1996, Rouen, ministère de la Culture, DRAC de Haute-Normandie, Rouen : Connaissance du patrimoine, 2005, p. 95-121.

LE BORGNE (J.-N.), LE BORGNE (V.), DUMONDELLE (G.), ROUSSEL (R.), Bilan de la campagne de prospection aérienne 2004 dans l'ouest de l'Eure, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 49-52.

LE BORGNE (J.-N.), LE BORGNE (V.), DUMONDELLE (G.), ROUSSEL (R.), La trame viaire révélée par la prospection aérienne dans la plaine des Ventes (27), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 53-56.

LEBOURGEOIS (P.), La brique cauchoise dans tous ses états : brique et briquetiers du canton de Saint-Romain de Colbosc, in HERVIEU Jean-Paul, DÉSIÉ DIT GOSSET Gilles, BARRÉ Eric (dir.), *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> Congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des Congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie ; Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques, 2005, p. 117-123.

LE MAHO (J.), Le groupe épiscopal de Rouen, des temps paléochrétiens à l'époque des raids vikings (IV<sup>e</sup>-IX<sup>e</sup> siècle) : Le témoignage des textes et de l'archéologie, in *396-1996 : XVI<sup>e</sup> centenaire de la cathédrale Notre-Dame de Rouen*, Colloque international, 5-7 décembre 1996, Rouen, ministère de la Culture, DRAC de Haute-Normandie, Rouen : Connaissance du patrimoine, 2005, p. 141-179.

LE MAHO (J.), MORGANSTERN (J.), Jumièges, église Saint-Pierre. Les vestiges préromans, in *Congrès archéologique de France*, 16<sup>e</sup> session, 2003, *Rouen et pays de Caux*, Paris, Société française d'archéologie, 2005, p. 97-116.

LEPAUMIER (H.), MARCIGNY (C.), GHESQUIÈRE (E.), L'architecture des habitats protohistoriques de Normandie : quelques exemples de la fin du III<sup>e</sup> millénaire au début du second âge du Fer, in BUCHSENSCHUTZ (O.), MORDANT (C.), (dir.), *Architectures protohistoriques en Europe occidentale du Néolithique final à l'âge du Fer*, Actes du 127<sup>e</sup> Congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Nancy, 15-20 avril 2002, Paris, CTHS, 2005, p. 231-264.

LEPERT (T.), PAEZ-REZENDE (L.), Aménagements portuaires et fluviaux gallo-romains sur la basse vallée de l'Eure à Incarville (27), in PETIT (C.), (dir.), *Occupation et gestion des plaines alluviales dans le nord de la France de l'âge du Fer à l'époque gallo-romaine*, Actes de la table ronde de Molesme, 17-18 septembre 1999, (Annales littéraires de l'université de Besançon), Besançon, Presses universitaires de Franche-Comté, 2005, p. 157-166.

MARCIGNY (C.), La première métallurgie en Normandie, in MARCIGNY (C.), COLONNA (C.), GHESQUIÈRE (E.), VERRON (G.), (dir.), *La Normandie à l'aube de l'histoire. Les découvertes archéologiques de l'âge du Bronze, 2300-800 av. J.-C.*, Paris, Somogy, 2005, p. 24-27.

MARCIGNY (C.), CARPENTIER (V.), GAUME (E.), CHANTREUIL (L.), Saint-Vigor d'Ymonville « La Mare des Mares » : un clos-masure et sa briqueterie (XIX<sup>e</sup> -XX<sup>e</sup> siècle), in HERVIEU Jean-Paul, DÉSIÉ DIT GOSSET Gilles, BARRÉ Eric (dir.), *Les arts du feu en Normandie*, Actes du 39<sup>e</sup> Congrès de la Fédération des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, Eu, 21-24 octobre 2004, (Annales de Normandie. Série des Congrès des sociétés historiques et archéologiques de Normandie, 10), Caen : Annales de Normandie ; Rouen : Fédération des sociétés historiques et archéologiques, 2005, p. 103-116.

MARCIGNY (C.), COLONNA (C.), GHESQUIÈRE (E.), VERRON (G.), (dir.), *La Normandie à l'aube*

*de l'histoire. Les découvertes archéologiques de l'âge du Bronze, 2300-800 av. J.-C.*, Paris, Somogy, 2005, 152 p.

MARE (E.), Le village de Malleville-sur-le-Bec (Eure), in MARCIGNY (C.), COLONNA (C.), GHESQUIÈRE (E.), VERRON (G.), (dir.), *La Normandie à l'aube de l'histoire. Les découvertes archéologiques de l'âge du Bronze, 2300-800 av. J.-C.*, Paris, Somogy, 2005, p. 52-53.

MOESGAARD (J. C.), Deux siècles de découvertes monétaires au Vieil-Évreux, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 91.

PITTE (D.), Caudebec-en-Caux, maison dite « des Templiers » et édifices civils médiévaux en pierre, in *Congrès archéologique de France*, 16<sup>e</sup> session, 2003, *Rouen et pays de Caux*, Paris, Société française d'archéologie, 2005, p. 49-56.

PITTE (D.), Le Mesnil-sous-Jumièges, Manoir de la Vigne, in *Congrès archéologique de France*, 16<sup>e</sup> session, 2003, *Rouen et pays de Caux*, Paris, Société française d'archéologie, 2005, p. 125-132.

PLUTON-KLIESCH (S.), La nécropole antique du « Clos au Duc » à Évreux (Eure), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 61-66.

RICHE (C.), RAVON (E.), Le site Villeneuve-Saint-Germain d'Aubevoye « La Chartreuse » (27) : résultats des fouilles 2003, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 41.

ROUDIE (N.), Le site de Guichainville « Saint-Laurent » de La Tène ancienne à l'habitat mérovingien, in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 47-48.

TABUREAU (B.), Dossier historique d'un beau patrimoine : Le prieuré-léproserie de Saint-Nicolas d'Évreux, à Gravigny (XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècle), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 137-138.

TAILLEUR (D.), WATTE (J.-P.), BOUFFIGNY (A.), Sondages sur le gisement belloisien de Yainville (76), « Le Petit Trou », in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 31-39.

TIMBERT (A.), Jumièges, salle du chapitre : état de la question et nouvelles observations, in *Congrès archéologique de France*, 16<sup>e</sup> session, 2003, *Rouen et pays de Caux*, Paris, Société française d'archéologie, 2005, p. 117-123.

TRUC (M.-C.), NIEL (C.), Aizier (Eure) : Chapelle Saint-Thomas, in *Archéologie Médiévale*, 35, 2005, p. 214-215.

WASYLYZYN (N.), Etat de la recherche sur les églises préromanes de Haute-Normandie (X<sup>e</sup>-XI<sup>e</sup> siècles), in *Monuments et sites de l'Eure*, 117, 2005, p. 7-11.

WATTE (J.-P.), Un exemple d'occupation de plateau au Paléolithique supérieur final en pays de Caux : Yport-Saint-Léonard (Seine-Maritime), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 19-29.

WECH (P.), L'alimentation en eau de la ville-sanctuaire du Vieil-Évreux (27), in *Haute-Normandie Archéologique*, 10, 2005, p. 77-86.

## 2006

AUBER (J.), BISSON (J.-C.), Canton de Montfort-sur-Risle, Le château féodal de Montfort-sur-Risle, in *Monuments et Sites de l'Eure*, 119, 2006, p. 15-35.

BILLARD (C.), LE GOFF (I.), Le monument funéraire néolithique de Poses « Sur la Mare » (Eure), in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 23, 2006, p. 87-115.

BLANCQUAERT (G.), ADRIAN (Y.-M.), Les occupations multiples de la Plaine du Bosc Renault à Hautot-le-Vatois (Seine-Maritime) : la zone de stockage du premier âge du Fer et les vestiges antiques funéraires et domestiques, in *Revue Archéologique de l'Ouest*, 23, 2006, p. 9-44.

CARPENTIER (V.), Un hameau au bord de la Seine normande : Bouafles, Les Mousseaux (Eure), XI<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> siècle, in *Archéologie Médiévale*, 36, 2006, p. 123-157.

CASSET (M.), Les stratégies d'implantation des châteaux et manoirs des évêques normands au Moyen Age (XI<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle), in FLAMBARD HÉRICHER, A.-M. (dir.), *Les lieux de pouvoir au Moyen Age en Normandie et sur ses marges*, table ronde du CRAHM, novembre 2003, (Tables rondes du CRAHM, 2), Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 37-52.

CHAVE (I.), Les châteaux neufs de l'apanage d'Alençon (1350-1415) : matérialisation du pouvoir d'une famille princière, in FLAMBARD HÉRICHER (A.-M.), (dir.), table ronde du CRAHM, novembre 2003, (Tables rondes du CRAHM, 2), Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 151-181.

CIEZAR-EPAILLY (L.), Incheville-Triège du Quesne à Leu (Chêne au Loup), Seine-Maritime, France, in *RAPACT*, SFECAG, 2006, 6 p.

CIEZAR-EPAILLY (L.), Notre-Dame d'Aliermont, « Les Champs Dubost » ou « Camps du Bos », Seine-Maritime, France, in *RAPACT*, SFECAG, 2006, 6 p.

CLIQUET (D.), AUBRY (B.), Apport du site paléolithique moyen de Mont-Saint-Aignan / La Vatine (Seine-Maritime) à la connaissance des processus de mise en œuvre des matières premières lithiques, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 37-48.

CLIQUET (D.), LAUTRIDOU (J.-P.), L'occupation acheuléenne de Saint-Pierre-lès-Elbeuf : une implantation à la confluence de la Seine et de l'Oison, il y a environ 350 000 ans..., in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 49-57.

CLIQUET (D.), LAUTRIDOU (J.-P.), HUET (B.), HÉBERT (S.), Les occupations paléolithiques du gisement du Long-Buisson à Évreux, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 23-35.

COLLIOU (C.), PEYRAT (F.), Proposition de reconstitution et expérimentation d'un four de réduction de minerai de fer à ventilation naturelle, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 15-21.

DELESTRE (X.), L'archéologie funéraire du haut Moyen Age en Haute-Normandie, in DELESTRE (X.), KAZANSKI (M.), PÉRIN (P.), (dir.), *De l'âge du Fer au haut Moyen Age : Archéologie funéraire, princes et élites guerrières*, Actes des tables rondes Longroy I et Longroy II, 1<sup>er</sup>-2 septembre 1998, 24-25 août 1999, (coll. Mémoires de l'Association française d'archéologie mérovingienne, 15), Saint-Germain-en-Laye, AFAM, 2006, p. 169-173.

DENIAUX (E.), Les villes romaines et les origines des villes normandes, in BOUET (P.), NEVEUX (F.), (dir.), *Les villes normandes au Moyen Age*, Colloque international de Cerisy-la-Salle, 8-12 octobre 2003, Caen, Presses Universitaires de Caen, 2006, p. 19-28.

DESHAYES (G.), LEPEUPLE (B.), La cave à cellules latérales du château de Hacqueville, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 125-127.

DESHAYES (G.), LEFEVRE (S.), MOUCHARD (J.), LECLERCQ (E.), Le Fort d'Harcourt à Corneville-sur-Risle (Eure), in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 115-117.

DONDIN-PAYRE (M.), Sanctuaires publics et territoires civiques : réflexions à partir de l'exemple du Bois-l'Abbé (cité des Ambiens), in DONDIN-PAYRE (M.), RAEPSAET-CHARLIER (M.-T.), (éd.), *Sanctuaires, pratiques culturelles et territoires civiques dans l'Occident romain*, Bruxelles, Le Livre Timperman, 2006, p. 135-158.

DUMARCHE (L.), PITTE (D.), Un ensemble médiéval méconnu : le manoir dit « de Colmont » à Perriers-sur-Andelle, in *Connaissance de l'Eure*, 141, 2006, p. 3-10.

DUMARCHE (L.), PITTE (D.), Perriers-sur-Andelle, un manoir de l'abbaye de Saint-Ouen de Rouen à la fin du XV<sup>e</sup> siècle, in *Bulletin Monumental*, 164/II, 2006, p. 199-202.

DUVERNOIS (B.), Harfleur (Seine-Maritime), la Porte de Rouen. Sondages archéologiques et étude des élévations, campagne 2006, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 139-140.

FICHET DE CLAIREFONTAINE (F.), DUFURNIER (D.), La maison du potier du XI<sup>e</sup> au XVII<sup>e</sup> siècle dans la France du Nord-Ouest, in ALEXANDRE-BIDON (D.), PIPONNIER (F.), POISSON (J.-M.), (dir.), *Cadre de vie et manières d'habiter (XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècle)*, VIII<sup>e</sup> Congrès international de la Société d'archéologie médiévale, Paris, 11-13 octobre 2001, Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 267-273.

FOLLAIN (E.), Abbaye du Valasse, journal de fouilles en images, in *Patrimoine Normand*, 63, 2006, p. 10-13.

FOLLAIN (E.), Elbeuf, restitution de la villa gallo-romaine du Buquet, in *Patrimoine Normand*, 58, 2006, p. 68-71.

FOLLAIN (E.), Caudebec-lès-Elbeuf, la Mare aux bœufs : villa ou auberge gallo-romaine ?, in *Patrimoine Normand*, 59, 2006, p. 70-73.

FOLLAIN (E.), Le château de Lillebonne, in *La voix romaine*, 26, 2006, p. 10-13.

FOLLAIN (E.), Une glacière dans le parc de l'abbaye du Valasse, in *Patrimoine Normand*, 60, 2006, p. 70-71.

FOLLAIN (E.), PITTE (D.), Le château de Lillebonne : une étude critique de quelques représentations de la forteresse au XIX<sup>e</sup> siècle, in *Patrimoine Normand*, 57, 2006, p. 64-69.

FOLLAIN (E.), PITTE (D.), La dernière enceinte de Rouen : un patrimoine à redécouvrir, in *Patrimoine Normand*, 59, 2006, p. 48-57.

FOUCHER (S.), Le décor sculpté cistercien médiéval d'inspiration végétale au travers d'exemples normands, in JUHEL (V.), (dir.), *Archéologie et prospection en Basse-Normandie*, Caen, Société des Antiquaires de Normandie, 2006, p. 51-63.

GOT (P.-A.), Canton de Bourgtheroulde : le prieuré Saint-Martin et Saint-Nicolas d'Écoutecoq, in *Monuments et Sites de l'Eure*, 121, 2006, p. 11-14.

GUILLIER (G.), ADRIAN (Y.-M.), DOYEN (D.), Entre Calètes et Bellovaques, les établissements ruraux gallo-romains de Mauquenchy « Le Fond Randillon » (Seine-Maritime) ; un modèle de la ferme antique, in *Revue Archéologique de Picardie*, 2006, n° 1/2, 2006, p. 7-48.

GUILLOT (B.), CALDERONI (P.), LE CAIN (B.), L'urbanisation d'un espace au sud-ouest de Rouen au bas Moyen Âge, in BOUET (P.), NEVEUX (F.), (dir.), *Les villes normandes au Moyen Âge, renaissance, essor, crise*, Actes du colloque international de Cerisy-la-Salle, 8-12 octobre 2003, Caen, Presses universitaires de Caen, 2006, p. 195-206.

GURY (F.), GUYARD (L.), Le sanctuaire central du Vieil-Évreux (Eure) et le bronze à l'épaule cuirassée, in BROUQUIER-REDDÉ (V.), et alii (dir.), *Mars en Occident*, Actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), Les sanctuaires de Mars en Occident », Le Mans, Université du Maine, 4-6 juin 2003, (Archéologie et culture) Rennes, PUR, 2006, p. 211-221.

GUYARD (L.), BERTAUDIÈRE (S.), *Gisacum, ville sanctuaire gallo-romaine*, catalogue de l'exposition permanente du Centre d'interprétation archéologique du site gallo-romain de Gisacum (Le Vieil-Évreux), Évreux, Conseil général de l'Eure, 2006, 59 p.

GUYARD (L.), BERTAUDIÈRE (S.), Le grand sanctuaire central du Vieil-Évreux (Eure) : résultat des fouilles 2005-2006 et perspectives 2007-2009, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 83-94.

JIMENEZ (F.), CARRÉ (F.), LE MAHO (S.), Une sépulture exceptionnelle à Louviers à la charnière des V<sup>e</sup> et VI<sup>e</sup> siècles : réflexions autour de la restitution, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006,

p. 95-97.

JOUNEAU (D.), Le site de Sainte-Radegonde (Eure), fouilles 2006, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 133-135.

JOUNEAU (D.), et alii, Le site de Saint-Crespin, à Romilly-sur-Andelle (Eure). Fouilles 2005-2006, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 131-132.

KLEIN (J.-S.), *La maison sublime, l'école rabbinique et le Royaume juif de Rouen*, Bonsecours, Editions point de vue, 2006, 128 p.

LANGLOIS (J.-Y.), L'église mérovingienne et l'église abbatiale de moniales cisterciennes de Notre-Dame-de-Bondeville (Seine-Maritime, Haute-Normandie), in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 99-107.

LARDIN (P.), Les transformations de la ville de Dieppe pendant la guerre de Cent Ans, in BOUET (P.), NEVEUX (F.), (dir.), *Les villes normandes au Moyen Age, renaissance, essor, crise*, Actes du colloque international de Cerisy-la-Salle, 8-12 octobre 2003, Caen, Presses universitaires de Caen, 2006, p. 75-108.

LAUTRIDOU (J.-P.), CLIQUET (D.), Le Pléistocène supérieur de Normandie et peuplements préhistoriques, in LAUTRIDOU, J.-P. et CLIQUET, D. (dir.), *Le Pléistocène supérieur de Normandie et du Nord de la France*, *Quaternaire*, 17/3, 2006, p. 187-206.

LE BORGNE (J.-N.), LE BORGNE (V.), DUMONDELLE (G.), Archéo 27 : Bilan des activités de l'année 2005 de l'équipe de prospecteurs aériens dans le département de l'Eure, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/1, 2006, p. 5-9.

LE BORGNE (J.-N.), LE BORGNE (V.), DUMONDELLE (G.), Bilan des activités de l'année 2006 de l'équipe de prospecteurs aériens (ARCHEO 27) dans le département de l'Eure, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 11-14.

LE BORGNE (J.-N.), LE BORGNE (V.), DUMONDELLE (G.), ROUSSEL (R.), Trente ans de prospection aérienne au sein d'ARCHEO 27, la genèse d'une recherche, son aboutissement actuel : les cartes de communes informatisées, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 5-9.

LE MAHO (J.), Le palais archiépiscopal de Rouen à l'époque carolingienne (fin du VIII<sup>e</sup>-début du IX<sup>e</sup> siècle) : les données de l'archéologie, in FLAMBARD HÉRICHER (A.-M.), (dir.), *Les lieux de pouvoir au Moyen Age en Normandie et sur ses marges*, Caen, CRAHM, 2006, p. 201-225.

LE MAHO (J.), Aux origines du paysage ecclésial de la Haute-Normandie : la réutilisation funéraire des édifices antiques à l'époque mérovingienne, in DELESTRE (X.), KAZANSKI (M.) PÉRIN (P.), (dir.), *De l'âge du Fer au haut Moyen Age : Archéologie funéraire, princes et élites guerrières*, Actes des tables rondes Longroy I et Longroy II, 1<sup>er</sup>-2 septembre 1998, 24-25 août 1999, (coll. Mémoires de l'Association française d'archéologie mérovingienne, 15), Saint-Germain-en-Laye, AFAM, 2006, p.

148-157.

LE MAHO (J.), Fortifications et déplacements de populations en France au temps des invasions normandes (IX<sup>e</sup> - X<sup>e</sup> siècle), in ETTEL P., FLAMBARD HÉRICHER A-M, McNEILL T. E. (dir.), *Château-Gaillard : étude de castellologie médiévale, Château et peuplement*, (Tables rondes du CRAHM, 2), (coll. Château-Gaillard, 22), Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 223-236.

LE MAHO (J.), L'église de Coudray-en-Vexin, *Annuaire des Cinq Départements de la Normandie*, 146<sup>e</sup> congrès (Les Andelys), 2006, p. 15-22.

LE MAHO (J.), Aux origines du « Grand Rouen » : la périphérie de la capitale normande au temps des ducs (X<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> siècle), in BOUET (P.), NEVEUX (F.), (dir.), *Les villes normandes au Moyen Age, renaissance, essor, crise*, Actes du colloque international de Cerisy-la-Salle, 8-12 octobre 2003, Caen, Presses universitaires de Caen, 2006, p. 177-194.

LEMAN-DELERIVE, (G.), La Belgique et le Nord de la France du III<sup>e</sup> au I<sup>er</sup> siècle avant J.-C., in KRUTA (V.), LICKA (M.), CESSION-LOUPPE (J.), (dir.), *Celtes : Belges, Boïens, Rèmes, Volques*, exposition, Musée royal de Mariemont, 3 juin-3 décembre 2006, Mariemont, Musée royal de Mariemont, 2006.

LEMOINE-DESCOURTIEUX (A.), Les pouvoirs sur la frontière de l'Avre (XI<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècle), Eure : du pouvoir seigneurial au pouvoir ducal, puis à l'autonomie urbaine, in FLAMBARD HÉRICHER (A.-M.), (dir.), *Les lieux de pouvoir au Moyen Age en Normandie et sur ses marges*, Caen, CRAHM, 2006, p. 101-118.

LEMOINE-DESCOURTIEUX (A.), Les bourgs castraux de Nonancourt et de Verneuil-sur-Avre au XII<sup>e</sup> siècle, in BOUET (P.), NEVEUX (F.), (dir.), *Les villes normandes au Moyen Age, renaissance, essor, crise*, Actes du colloque international de Cerisy-la-Salle, 8-12 octobre 2003, Caen, Presses universitaires de Caen, 2006, p. 61-74.

LEPAGE (Y.), La ravine de « La Payennière », Montivilliers (Seine-Maritime) : analyse du paysage, topographie et aménagement hydraulique, in *Bulletin de la Société Géologique de Normandie et des Amis du Muséum du Havre*, 93/1, 2006, p. 53-63.

LEPERT (T.), MESCHBERGER (J.), Inventaire et gestion du patrimoine archéologique dans l'agence ONF de Haute-Normandie, in *Rendez-Vous Techniques, dossiers pratiques : forêt et patrimoine archéologique*, 14, 2006, p. 36-40.

LEPEUPLE (B.), Un bourg castral du Vexin normand : Château-sur-Epte, in ETTEL (P.), FLAMBARD HÉRICHER (A.-M.), McNEILL (T. E.), (dir.), *Château-Gaillard : études de castellologie médiévale*, 22, Actes du colloque international de Voiron (Isère), 28 août-4 septembre 2004, Château et peuplement, Caen, Publications du CRAHM, 2006, p. 237-241.

LEPEUPLE (B.), Le château de Saint-Clair-sur-Epte à l'époque du duché de Normandie, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 119-123.

LEPLA (D.), Découverte archéologique à Saint-Christophe-sur-Avre, in *Vernoliana*, 17, 2006, p. 10-13.

LIZOT (B.), Canton de Breteuil : Le manoir de Limeux (XVI<sup>e</sup> siècle) vient d'être abattu, in *Monuments et sites de l'Eure*, 121, 2006, p. 15-16.

MANTEL (E.), DEVILLERS (S.), DUBOIS (S.), Présentation du cimetière mérovingien de Longroy « La Tête Dionne » (Seine-Maritime), in DELESTRE (X.), KAZANSKI (M.), PÉRIN (P.), (dir.), *De l'âge du Fer au haut Moyen Age : Archéologie funéraire, princes et élites guerrières*, Actes des tables rondes Longroy I et Longroy II, 1<sup>er</sup>-2 septembre 1998, 24-25 août 1999, (coll. Mémoires de l'Association française d'archéologie mérovingienne, 15), Saint-Germain-en-Laye, AFAM, 2006, p. 114-121.

MANTEL (E.), DEVILLERS (S.), DUBOIS (S.), Une agglomération antique sort de l'anonymat (Eu, « Bois-L'Abbé », Seine-Maritime) : *Briga* ressuscitée, in *Revue Archéologique de Picardie*, 2006, n° 3/4, 2006, p. 31-50.

MARCIGNY (C), CARPENTIER (V), Les fouilles extensives du Long-Buisson, entre Évreux et le Vieil-Évreux (Eure), in BRUN (P). (Dir.), MARCIGNY (C). (Dir.), VANMOERKERKE (J). (Dir.), Une archéologie des réseaux locaux. Quelles surfaces étudier pour quelle représentativité ? Actes de la table ronde des 14 et 15 juin 2005 à Châlons-en-Champagne, *Les nouvelles de l'Archéologie*, n° 104-105, 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> trimestres 2006, p. 57-60.

MARTIN (Y.), Un remarquable éclairage pour l'étude de l'art pariétal : contribution et découvertes à Gouy, in *International Newsletter on Rock Art*, 46, 2006, p. 14-23.

MUTARELLI (V.), Le théâtre romain de Lillebonne à travers l'histoire : mutations d'un édifice de spectacle du I<sup>er</sup> au XIX<sup>e</sup> siècle, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 75-82.

PAINCHAULT (A.), Le château de la « Butte au Diable » à Maulévrier-Sainte-Gertrude (Seine-Maritime), in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 111-113.

PANCHOUT (R.), *Visite de la ville d'Harfleur et rappels historiques*, Harfleur, Association des Amis du Musée d'Harfleur, 2006, 97 p.

PATIN (J.-P.), Canton de Pont-de-l'Arche : Pont-de-l'Arche, le pont retrouvé, in *Monuments et sites de l'Eure*, 119, 2006, p. 36-45.

PETEL (E.), Anneville-Ambourville (Seine-Maritime) : l'âge du Bronze représenté sur le vicus gallo-romain, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/1, 2006, p. 18-22.

PITTE (D.), La dernière enceinte de Rouen : un patrimoine à redécouvrir, in *Patrimoine Normand*, 59, 2006, p. 48-57.

PITTE (D.), Apports récents de l'archéologie à la connaissance des villes de Haute-Normandie au Moyen Age, in BOUET (P.), NEVEUX (F.), (dir.), *Les villes normandes au Moyen Age, renaissance, essor, crise*,

Actes du colloque international de Cerisy-la-Salle, 8-12 octobre 2003, Caen, Presses universitaires de Caen, 2006, p. 141-157.

PITTE (D.), A propos des églises d'Elbeuf : la diffusion de la tuile vernissée sur les toits de Normandie orientale à la fin du Moyen Age et à l'époque moderne, in *Patrimoine Normand*, 58, 2006, p. 65-67.

PITTE (D.), Construire au pied de la cathédrale : l'immeuble de la Mutuelle-Vie (1897-1905), in *Bulletin des Amis des Monuments Rouennais*, septembre 2006, p. 64-71.

PITTE (D.), La maison médiévale en pierre dans les villes de Haute-Normandie, in *Bulletin de la Société Archéologique et historique de la Charente*, numéro spécial : *La maison au Moyen Age*, 2006, p. 173-189.

RAMBOURG (P.), L'abbaye de Saint-Amand de Rouen (1551-1552) : de la différenciation sociale des consommateurs, au travers des aliments, à la pratique culinaire, in CLAVEL (B.), (dir.), *Production alimentaire et lieux de consommation dans les établissements religieux au Moyen-Age et à l'époque moderne*, t. 1., Colloque, Lille, 16-18 octobre 2003, (Histoire Médiévale et Archéologie, 19), Amiens, CAHMER, 2006, p. 217-229.

ROUDIE (N.), WARME (N.), Léry (Eure), Rue du 11 Novembre et rue de Verdun. Bilan provisoire des fouilles de 2006, in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 109-110.

SOREL (P.), Essai d'interprétation de vestiges archéologiques de moulins à eau : Saint-Wandrille-Rançon (Seine-Maritime) et Pennedepie (Calvados), in *Haute-Normandie Archéologique*, 11/2, 2006, p. 137-138.

SOREL (P.), Archéologie des moulins à eau ruraux en Seine-Maritime sous l'Ancien Régime, in *Bulletin de la Société Libre d'Emulation de la Seine-Maritime*, 2006, p. 25-30.

WATTÉ (J.-P.), Le rôle de la région fécampoise dans les relations maritimes au Néolithique et à l'âge du Bronze, in *Annales du Patrimoine de Fécamp*, 13, 2006, p. 40-47.

WATTÉ (J.-P.), L'éperon barré de la cavée Rouge à Criquebeuf-en-Caux (Seine-Maritime). Un camp de l'âge du Bronze en relation avec des activités maritimes ?, in *Annales du Patrimoine de Fécamp*, 13, 2006, p. 48-57.

## **PAYS DE LA LOIRE**

### **2003**

AUBIN (G.), BARRANDON (J.-N.) et LAMBERT (C.), Le trésor monétaire gaulois des Sablons au Mans (Sarthe) : premiers enseignements, in MANDY (B.) et SAULCE (Anne de) (dir.). *Les marges de l'Armorique à l'âge du Fer. Archéologie et Histoire : culture matérielle et sources écrites, Actes du XXIII<sup>e</sup> colloque de l'Association Française pour l'Étude de l'âge du Fer*, musée Dobrée, Nantes, 13-16 mai 1999, *Revue archéologique de l'Ouest*, supplément n° 10, 2003, p. 235-239.

BARBIER, (D.), VISSET (L.), Analyse pollinique de la tourbière de Saint-Ursin (Mayenne, Massif armoricain, France) : mise en évidence de séquences tardiglaciaires et holocènes, in *Archéosciences, revue d'archéométrie*, 27, 2003, p. 55.

BEAUDOIN (F.), L'archéologie nautique ligérienne, in *303, arts, recherches et créations*, 75, 2003, p. 57-65.

BOCQUET (A.), MADIGAND (E.), Les chantiers archéologiques du service départemental du patrimoine : Ménil (nécropole du Prieuré), Sainte-Suzanne (courtine ouest, murs nord et ouest du donjon), Jublains (le Taillis des Boissières, atelier Fombertasse), Mayenne (le château), in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 26, 2003, p. 263-272.

COLETER (R.), Les cimetières mérovingiens en Mayenne (VI<sup>e</sup>-VII<sup>e</sup> siècle), in *La Mayenne : archéologie, histoire*, supplément n° 11, 2003, 204 p.

GUILLEUX (J.), Le captage des sources provenant du coteau du vieux Mans, in *Bulletin de la Société d'Agriculture Sciences et Arts de la Sarthe - Mémoires*, 793, 2003, p. 67-94.

GUILLIER (G.), Une nécropole de l'Antiquité tardive le long de la voie Le Mans-Lisieux : Pontôme à Saint-Jean d'Asse, in *Bulletin de la Société d'Agriculture Sciences et Arts de la Sarthe - Mémoires*, 793, 2003, p. 19-36.

GUILLIER (G.), THAURE (M.), *Les graffiti antiques de la cité des Aulerques Cénomans*, (Monographies instrumentum), Montagnac, Monique Mergoïl, 2003, 300 p.

GUILLIER (G.), THOORIS (C.), CANTIN (N.), HUET (N.), Un atelier de potiers des XI<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> s. : le site de Fyé « les Grands Prés » (Sarthe), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p.191-210.

GUITTER (S.-C.), Histoire archéologique d'une forteresse médiévale : le château de Champocé, in *Archives d'Anjou : mélanges d'histoire et d'archéologie angevines*, 7, 2003, p. 25-43.

LAMBERT (C.), RIOUFREY (J.), L'éperon de Saint-Evroult à Gesnes-le-Gandelin : un habitat

protohistorique et médiéval, in *Bulletin de la Société d'Agriculture Sciences et Arts de la Sarthe - Mémoires*, 793, 2003, p. 3-18.

MANDY (B.), SAULCE (A. de), (dir), *Les marges de l'Armorique à l'âge du Fer. Archéologie et Histoire : culture matérielle et sources écrites, Actes du XXIII<sup>e</sup> colloque de l'Association Française pour l'Étude de l'âge du Fer*, musée Dobrée, Nantes, 13-16 mai 1999, *Revue archéologique de l'Ouest*, supplément n° 10, Rennes, 2003, p. 235-239.

MENS (E.), Carrière et cupules préhistoriques sur le rocher du Méné-Kermarais (île du Pradel, Guérande), in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 67, 2003, p. 21-23.

MEURET (J.-C.), Corbilo ou l'antique serpent de Loire, in *Cahiers du Pays de Guérande*, 43, 2003, p. 50-55.

MOULLEC (G.), Clis..., deux nouveaux sites, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 67, mars 2003, p. 44-45.

NOBLET (L.), A l'ouest de la Bretesche, une longue tradition métallurgique, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 67, 2003, p. 24-26.

PIGEAUD (R.), Le panneau principal de la grotte ornée Mayenne-Sciences (Thorigné-en-Charnie, Mayenne) : une composition triangulaire élaborée, in *Revue archéologique de l'Ouest*, 20, 2003, p. 13-31.

PIRAULT (L.), L'origine antique du parcellaire de la Bourderie à Rezé (44) : fossilisation d'un espace périurbain de l'agglomération gallo-romaine de *Ratiatum*, in *Bulletin de la Société archéologique et historique de Nantes et de Loire-Atlantique*, 2003, p. 45-55.

PIRAULT (L.), Une occupation de la fin de l'âge du Fer à Guérande : le site du clos-Flaubert, in *Cahiers du Pays de Guérande*, 43, 2003, p. 61-67.

SAGET (Y.), MENANTEAU (L.), Des monnaies carolingiennes trouvées dans le lit de la Loire, entre Ancenis et Oudon, in *Histoire et Patrimoine au Pays d'Ancenis*, 18, 2003, p. 47-52.

ROUSSEAU (J.), Hache à talon et décor normand sur la commune de Sainte-Foy : le « petit fossé des sarrazins », réservoir archéologique de la préhistoire récente et de la protohistoire ?, in *Olon*, 184, juin 2003, p. 31-45.

ROUZEAU (M.-H.), ROUZEAU (M.), Les relations entre la Méditerranée et l'Atlantique de 500 avant notre ère à 500 de notre ère à travers le cas de la presqu'île Guérandaise, in *Bulletin de la Société archéologique et historique de Nantes et de Loire-Atlantique*, 2003, p. 85-93.

VALAIS (A.), Les fouilles archéologiques de Saint-Tugal à Laval, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 26, 2003, p. 273-274.

WATTEAUX (M.), Etude diachronique de l'occupation du sol sur l'emprise de l'aéroport d'Angers-Marcé : essai d'approche des formes du paysage ancien, in *Les Cahiers du Baugeois*, 60, octobre-décembre 2003, p. 3-21.

## 2004

BEAUDOIN (F.), *Les anciens bateaux de la Loire : étude archéologique des épaves monoxyles de la région des Pays de la Loire*, (*Les Cahiers du Musée de la Batellerie*, 52), Conflans-Sainte-Honorine : Association des Amis du Musée de la Batellerie, 2004.

BOCQUET (A.), Le donjon de Sainte-Suzanne : suite des études archéologiques, in *Bulletin monumental*, 162, 2004, p. 213-215.

BOCQUET (A.), CHUNIAUD (K.), NAVEAU (J.), Le quartier antique de la Grande-Boissière à Jublains (Mayenne), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 131-174.

BOQUIEN (B.), MENANTEAU (L.), L'étonnant massif d'entrée du château fort d'Ancenis, in *Histoire et Patrimoine au Pays d'Ancenis*, 19, 2004, p. 45-62.

BOUHIER (C.), Le site de Saint-André : étude archéologique et historique, in *Lettre aux amis de Noirmoutier*, 136, hiver 2004, p. 23-30.

BOUVET (J.-P.), Les âges du fer dans la région de Guérande (800 à 30 av. J.-C.) : de la nature de l'occupation humaine à la constitution d'horizons chronologiques et culturels, in *Cahiers du Pays de Guérande*, 44, 2004, p. 31-46.

BOUVET (J.-P.), SAULCE (A. de), L'estuaire de la Loire : pour une étude archéologique, paléoenvironnementale et géographique, in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 47-59.

BROUQUIER-REDDÉ (V.), GRUEL (K.), (dir.), Le sanctuaire de Mars Mullo chez les Aulerques Cénomans (Allonnes, Sarthe) Ve s. av. J.-C. - IVe s. ap. J.-C. : état des recherches actuelles, in *Gallia*, 61, 2004, p. 291-396.

BRUNET (G.), La motte castrale de la Guerche en Saint-Brévin, in *Mémoires de la société d'histoire et d'archéologie de Bretagne*, LXXXVII, 2004, p.

CARPENTIER (V.), Note sur un graffiti gallo-romain découvert au Mans (Sarthe), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 121-130.

CASSEN (S.), Préhistoire récente entre Loire et Vilaine : tendances actuelles de l'enregistrement et nouvelles visées de l'interprétation, in *Cahiers du Pays de Guérande*, 44, 2004, p. 4-13.

CASSEN (S.) et VAQUERO LASTRES (J.), Définition du temps sur des surfaces. Diagnostic chronologique et fonctionnel de structures tumulaires dans le bois d'Ameron (La Chapelle-aux-Choux,

Sarthe), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 95-120.

COUSIN (J.), Une grotte à Voutré, in *L'Oribu*, 60, mars 2004, p. 38-48.

DODD-OPRITESCO (A.), Le château de Saumur à la lumière des résultats archéologiques, in *Archives d'Anjou : mélanges d'histoire et d'archéologie angevines*, 8, 2004, p. 269-281.

GALLAIS (J.-Y.), Deux stèles de l'âge du Fer à Clis en Guérande, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 68, 2004, p. 17-18.

GINSBURGER (M.), Du musée à la recherche des canons vendéens en Loire, in *La Loire et ses terroirs*, 51, décembre 2004, p. 50-53.

GONDARD (P.), LEMEURE (L.), Quelques découvertes archéologiques sur la commune de Voivres-lès-Le-Mans in *La Province du Maine*, 72, 4<sup>e</sup> trimestre 2004, p. 291-300.

GUILLEUX (J.), Les structures médiévales du site de l'ancienne école Claude-Chappe, 17 rue des Fossés-Saint-Pierre, Le Mans, in *Bulletin de la Société d'Agriculture Sciences et Arts de la Sarthe - Mémoires*, 804, 2004, p. 21-40.

GUILLIER (G.), Un petit habitat ouvert de l'âge du Fer à « La Dugerie », commune de la Gaubretière (Vendée), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 55-62.

HUNOT (J.-Y.), L'évolution de la charpente de comble en Anjou : XII<sup>e</sup> - XVIII<sup>e</sup> siècles, in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 189-224.

LORIN (A.), Le naufrage d'un vaisseau de guerre dans l'embouchure de la Loire en 1759 : la seconde chance du *Juste* ou la revanche de l'Industrie sur l'Histoire, in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 333-346.

LUCAS (R.), Les figurines gallo-romaines en terre cuite du sanctuaire des Perrières, d'Argenton-Le-Marin et du 16 bis boulevard Pasteur, Allonnes (Sarthe), in *Revue historique et archéologique du Maine*, 2004, p. 285-324.

MARCHOCKI (C.), Les anciens bateaux, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 68, 2004, p. 25-27.

MARCIGNY (C.), et alii, une occupation du Néolithique final à Saint-Mars d'Outillé « les Feux » (Sarthe, Pays de la Loire), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p.19-33.

MENANTEAU (L.), ARTEAGA (O.), Géoarchéologie comparée de deux estuaires de l'Atlantique : la Loire (France) et le Guadalquivir (Espagne), in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 21-45.

MENANTEAU (L.), MOUCHARD (J.), Paléogéographie alluviale et distribution spatiale : les sites archéologiques de l'estuaire de la Loire en aval, in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 61-80.

MENANTEAU (L.), MOUCHARD (J.), Où est Corbilo ? : hypothèses anciennes et actuelles sur sa localisation, in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 81-99.

MENANTEAU (L.), MOUCHARD (J.), Le programme Corbilo : exemples de sites portuaires antiques et médiévaux dans l'estuaire de la Loire, in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 101-120.

MENANTEAU (L.), MOUCHARD (J.), LORIN (A.), Le patrimoine subaquatique de l'estuaire de la Loire, in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 315-332.

MENS (E.), NOBLET (L.), Le saint, le dragon et les rochers à cupules, in *Cahiers du Pays de Guérande*, 44, 2004, p. 47-51.

MEURET (J.-C.), *Brivates portus* ou l'improbable port antique et la bataille des érudits, in *Cahiers du Pays de Guérande*, 44, 2004, p. 15-30.

MEURET (J.-C.), Les fermes « indigènes » gauloises en Haute-Bretagne, in *Bulletin de la Société archéologique et historique de Nantes et de Loire-Atlantique*, 2004, p. 191-195.

MONTEIL (M.), Tombes et nécropoles rurales du Haut-Empire : un état des recherches en Pays de la Loire, in *Bulletin de la Société archéologique et historique de Nantes et de Loire-Atlantique*, 2004, p. 93-139.

MOULLEC (G.), GALLAIS (M.), GALLAIS (J.-Y.), OGÉ (A.), OGÉ (J.), *Le site de Prémambert à Saint-Nazaire : premier inventaire archéologique*, 2004, p. 20-24.

PIGEAUD (R.), La grotte ornée Mayenne-Sciences (Thorigné-en-Charnie, Mayenne) : un exemple d'art pariétal d'époque gravettienne en France septentrionale, in *Gallia Préhistoire*, 46, 2004, p. 1-154.

PIRAULT (L.), La première chapelle Saint-Lupien à Rezé (Loire-Atlantique), in *Bulletin de la Société archéologique et historique de Nantes et de Loire-Atlantique*, 2004, p. 87-90.

PIRAULT (L.), Occupations des rives et aménagements portuaires à l'époque antique au fond de l'estuaire de la Loire, in *Aestuaria*, 5, 2004, p. 121-132.

PRIGENT (D.), Saint-Martin d'Angers : de l'entrepôt au musée de site, in *Archives d'Anjou : mélanges d'histoire et d'archéologie angevines*, 8, 2004, p. 283-295.

REBUFFAT (R.), Une monnaie de Carausius trouvée à Jublains, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 27, 2004, p. 314-319.

RIOUFREY (J.), L'état des recherches archéologiques sur les sites de l'éperon de Saint-Evroult (commune de Gesnes-le-Gandelin) et de Cherré (commune d'Aubigné-Racan), in *Bulletin de la Société d'Agriculture Sciences et Arts de la Sarthe - Mémoires*, 804, 2004, p. 162-163.

RIOUFREY (J.), LAMBERT (C.), L'état des recherches archéologiques sur les sites de l'éperon de

Saint-Evroult (commune de Gesnes-le-Gandelin) et de Cherré (commune d'Aubigné-Racan), in *Bulletin mensuel de la Société d'agriculture, sciences et arts de la Sarthe*, 787, décembre 2004, p. 1-2.

SALAUN (G.), De nouvelles monnaies guérandaises, in *Cahiers du Pays de Guérande*, 44, 2004, p. 54-55.

SICARD-MARCHAND (S.), ROUZEAU (M.-H. et M.), La vigie romaine : un site de la fin du Paléolithique supérieur sur la côte sauvage du Croisic (Loire-Atlantique), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 21, 2004, p. 5-18.

VALAIS (A.), L'oppidum de Moulay : une vision totalement renouvelée, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 27, 2004, p. 10-11.

VALAIS (A.), L'agglomération antique d'Entrammes enfin découverte, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 27, 2004, p. 12-13.

VRIGNAUD (M.), Archéologie sous-marine : les secrets de la faille aux canons du plateau des Barges, in *Olona*, 187, mars 2004, p. 32-45.

## 2005

AUBIN (G.), BERTHOMÉ (S.), CÉCILLON (Ch.), Dossier : le trésor monétaire de Pannecé II (Loire-Atlantique, France), in *Bulletin de la société française de numismatique*, 60-2, février 2005, p. 26-42.

BAZIN (B.), Jublains : un chaudron gallo-romain en céramique, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 28, 2005, p. 225-261.

DENIEUL (V.), Le nord de la Sarthe à l'époque gallo-romaine : une approche archéologique, in *Revue historique et archéologique du Maine*, 5, 2005, p. 23-27.

GOUSSET (J.-M.), Un habitat médiéval enfoui ruelle de la Corne-d'Or à Laval, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 28, 2005, p. 14-15.

GRUET (M.), LE ROUX (C.-T.), *Mégalithes en Anjou : réédition de l'Inventaire des mégalithes de la France. Tome 2, Maine-et-Loire*, Le Coudray-Macouard : Cheminements, 2005, 419 p.

HUBERT (M.), La métallurgie ancienne en Mayenne : recherches autour de Gravelle, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 28, 2005, p. 277-289.

HUMBERT (R.), La préhistoire au Mans : le gisement moustérien de Château-Gaillard, in *Maine découvertes*, 44, mars-mai 2005, p. 29-35.

NAVEAU (J.), Le dixième anniversaire du musée archéologique départemental, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 28, 2005, p. 12-13.

LANCIEN (J.), Les récentes fouilles archéologiques effectuées à Guérande, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 69, 2005, p. 61-62.

MALIGORNE (Y.), MEURET (J.-C.), Découvertes d'éléments sculptés antiques à Saint-Clément de Craon, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 28, 2005, p. 263-274.

PIRAULT (L.), La basilique paléochrétienne de Rezé, in *Bulletin de l'association des amis de Rezé*, 46, septembre 2005, p. 4-7.

RATOUIT (A.), GEORGE (E.), SAULCE (A. de), *Le Brivet révèle son passé : archéologie en Pays de la Loire*, Nantes, Direction régionale des affaires culturelles, Service régional de l'archéologie, 2005, 11 p.

SARRESTE (F.), NAVEAU (J.), A propos de la découverte d'une stèle de l'âge du Fer dans la Sarthe, in *La Mayenne : archéologie, histoire*, 28, 2005, p. 8-11.

VINCE (Y.), Le fondeur gallo-romain de Rezé, in *Bulletin de l'association des amis de Rezé*, 45, mars 2005, p. 18-19.

VINCENT (M.), Les emmanchures de haches en bois de cerf trouvées à Ancenis, in *Histoire et Patrimoine au Pays d'Ancenis*, 20, 2005, p. 15-18.

VISSET (L.), BARBIER (D.), OUGUERRAM (A.), Le paysage végétal dans le Bas-Maine (Mayenne, France), le long de la vallée de l'Erve, de la fin du Mésolithique à l'époque récente, in *Revue archéologique de l'Ouest*, 22, 2005, p. 85-92.

## 2006

BIARNE (J.), Le sanctuaire des Perrières à Allonnes (Sarthe), in *Mars Mullo en Occident, actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident »*, Le Mans, 4-6 juin 2003, Rennes, P.U.R. 2006, p. 229-234.

BROUQUIER-REDDÉ (V.), GRUEL (K.), Variations autour d'un plan type de sanctuaire, in *Mars Mullo en Occident, actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident »*, Le Mans, 4-6 juin 2003, Rennes, P.U.R. 2006, p. 135-165.

CHEVET (P.), Les fouilles archéologiques du site des anciennes imprimeries Monnoyer, in *La Vie mancelle et sarthoise*, 384, janvier-février 2006, p. 14-15.

CORMIER (S.), L'architecture d'applique du quadriportique du sanctuaire de Mars Mullo (Allonnes, Sarthe), in *Mars Mullo en Occident, actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident »*, Le Mans, 4-6 juin 2003, Rennes, P.U.R., 2006, p. 305-311.

COSNIER (C.), Aux grottes de Saulges vers 1845, in *La Province du Maine*, 79, 3<sup>e</sup> trim. 2006, p. 231-238.

DEVALS (C.), Guérande, les fouilles des places de la Psalette, Jean-XXIII et Saint-Aubin (2005 et 2006) : les premiers résultats, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 70, 2006, p. 43-50.

FOURAGE (G.), Archéologie et patrimoine à Nort, in *Bulletin de la Société archéologique et historique de Nantes et de Loire-Atlantique*, 141, 2006, p. 75-78.

GALLAIS (J.-Y.), Deux haches à talon de l'âge du bronze à Mesquer, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 70, 2006, p. 55-56.

GUILLEUX (J.), Les habitats médiévaux du site de l'ancienne école Claude-Chappe (fouille des thermes), in *Bulletin mensuel de la société d'agriculture, sciences et arts de la Sarthe*, 799, février 2006, p. 1-2.

GUILLIER (G.), AUXIETTE (G.), CHEREL (A.-F.), L'établissement rural de La Tène moyenne de La Gaudine à Vivoin (Sarthe) et ses activités de transformation, in *Revue archéologique de l'Ouest*, 23, 2006, p.45-70.

HINGUANT (S.), PIGEAUD (R.), Les grottes de Saulges : nouvelles recherches, nouvelles découvertes, in *La Province du Maine*, 79, 3<sup>e</sup> trim. 2006, p. 211-229.

LAMBERT (C.), RIOUFREY (J.), Le sanctuaire d'Aubigné-Racan (Sarthe), in *Mars Mullo en Occident, actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident »*, Le Mans, 4-6 juin 2003, Rennes, P.U.R., 2006, p. 223-228.

LANCIEN (J.), Céramique sigillée, in *Bulletin de l'association préhistorique et historique de la région nazairienne*, 70, 2006, p. 51-52.

LEFEVRE (C.), La restitution de l'ordre du temple de Mars Mullo à Allonnes (Sarthe), in *Mars Mullo en Occident, actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident »*, Le Mans, 4-6 juin 2003, Rennes, P.U.R., 2006, p. 297-304.

LEVILLAYER (A.), L'occupation de l'âge du Fer aux Chaloignes (Mozé-sur-Louet, Maine-et-Loire), in *Revue archéologique de l'Ouest*, 32, 2006.

LUCAS (R.), LEDAUPHIN (A.), Archéologie gallo-romaine en Sarthe : figurines de terre cuite, in *Maine découvertes*, 48, mars-mai 2006, p. 25-28.

*Mars Mullo en Occident, actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident »*, Le Mans, 4-6 juin 2003, Rennes, P.U.R., 2006, 336 p.

NAVEAU (J.), Jublains, les fortunes d'une capitale antique, in *303, arts, recherches et créations*, 92, 3<sup>e</sup>

trim. 2006, p. 33-48.

NAVEAU (J.), Le sanctuaire suburbain de Jublains (Mayenne), in *Mars Mullo en Occident, actes du colloque international « Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident »*, Le Mans, 4-6 juin 2003, Rennes, P.U.R., 2006, p. 195-204.

*Regards sur les passés : 20 ans de prospections archéologiques en nord Sarthe*, Oisseau-le-Petit, Association Culture et Archéologie (ACA), 2006, 159 p.

SANTROT (J.), Archéologie régionale à Nantes, au musée départemental Dobrée, in *303, arts, recherches et créations*, 92, 3<sup>e</sup> trim. 2006, p. 82-83.

VINCENT (M.), Le polissoir d'Anetz, in *Histoire et Patrimoine au Pays d'Ancenis*, 21, 2006, p. 15-18.

## *ANNEXE 6*

Localisation des opérations de terrain réalisées dans les 4 régions de 2003 à 2006 :

Cartes de répartition : Bretagne

Cartes de répartition : Basse-Normandie

Cartes de répartition : Haute-Normandie

Cartes de répartition : Pays de la Loire

Répartition dans l'interrégion des opérations de terrain selon leur champ chronologique :

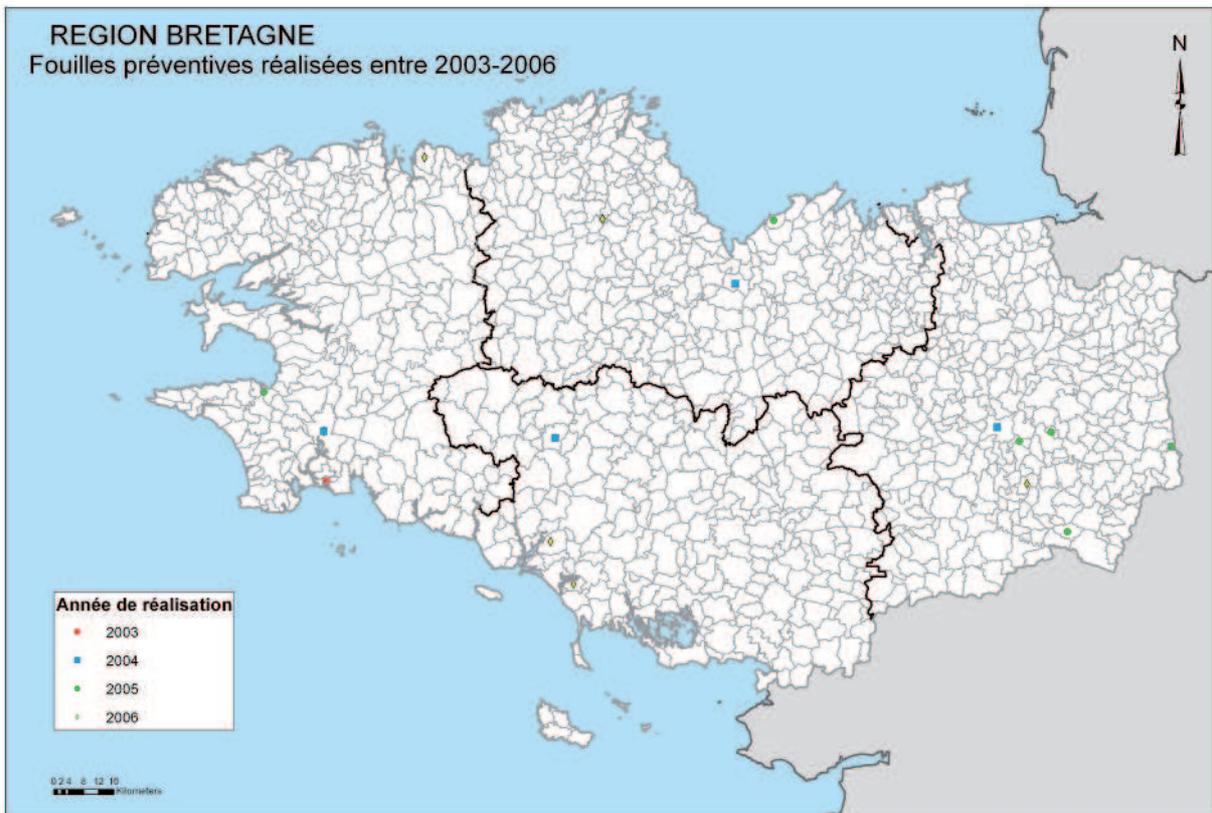
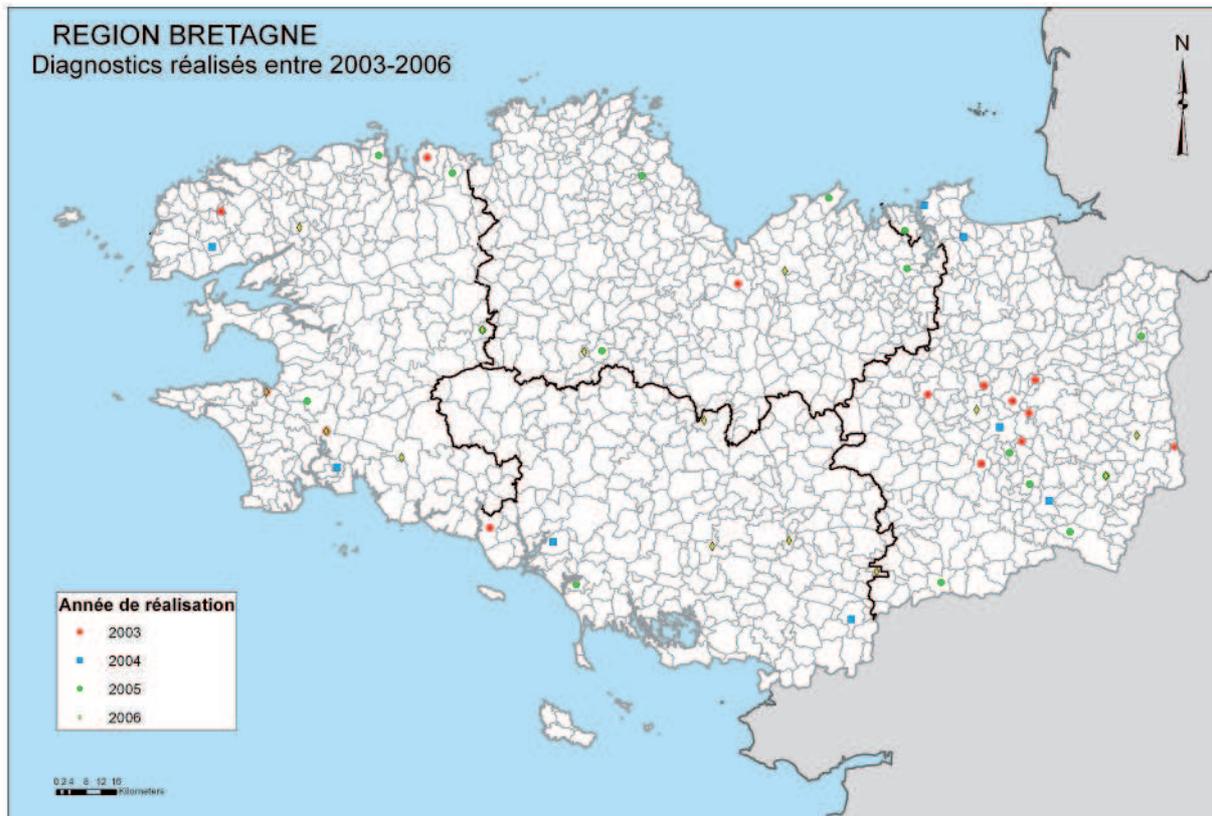
Carte de répartition pour le Paléolithique

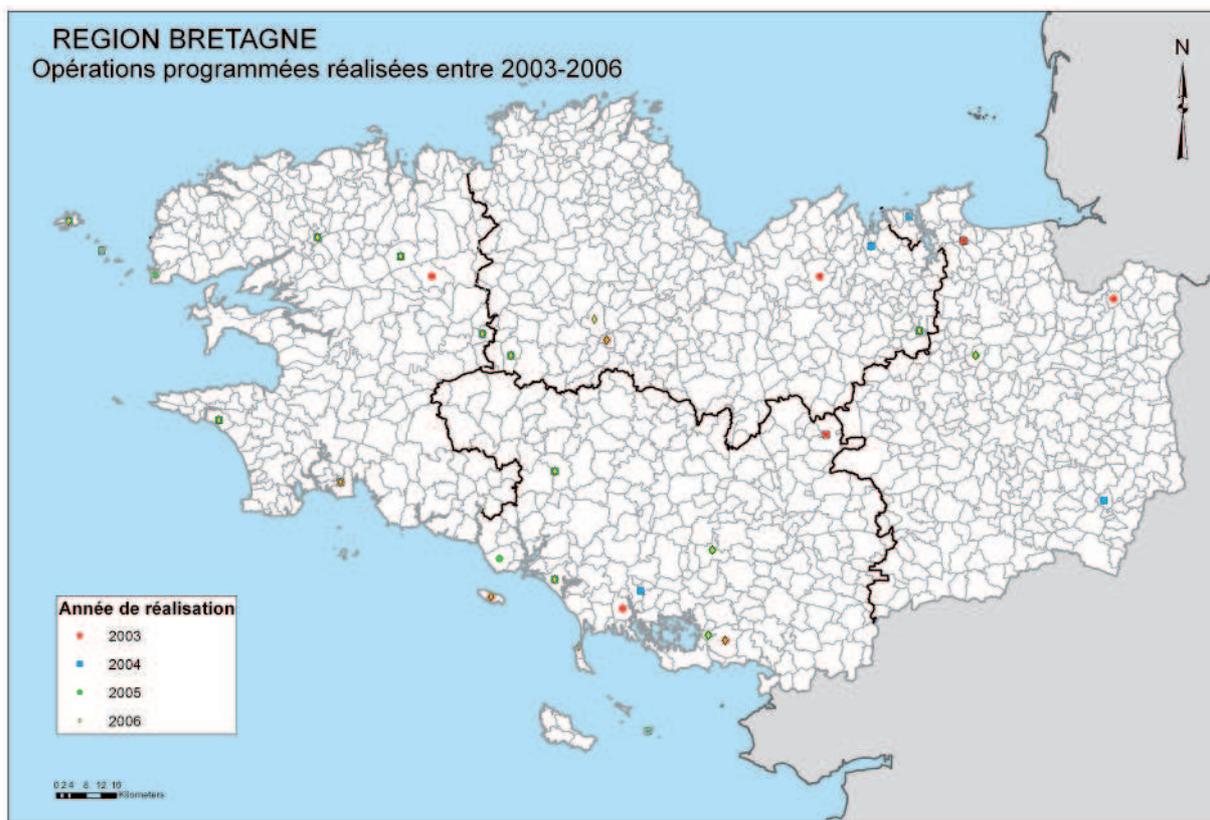
Carte de répartition pour le Néolithique

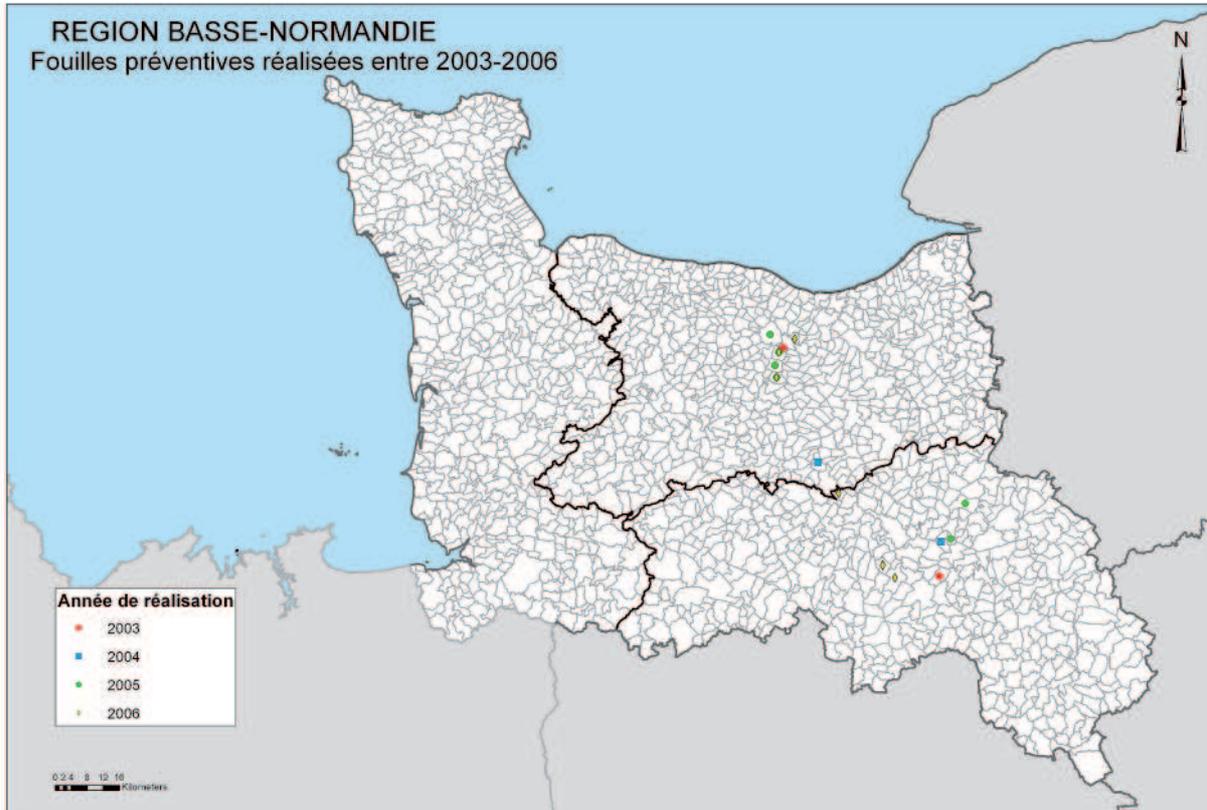
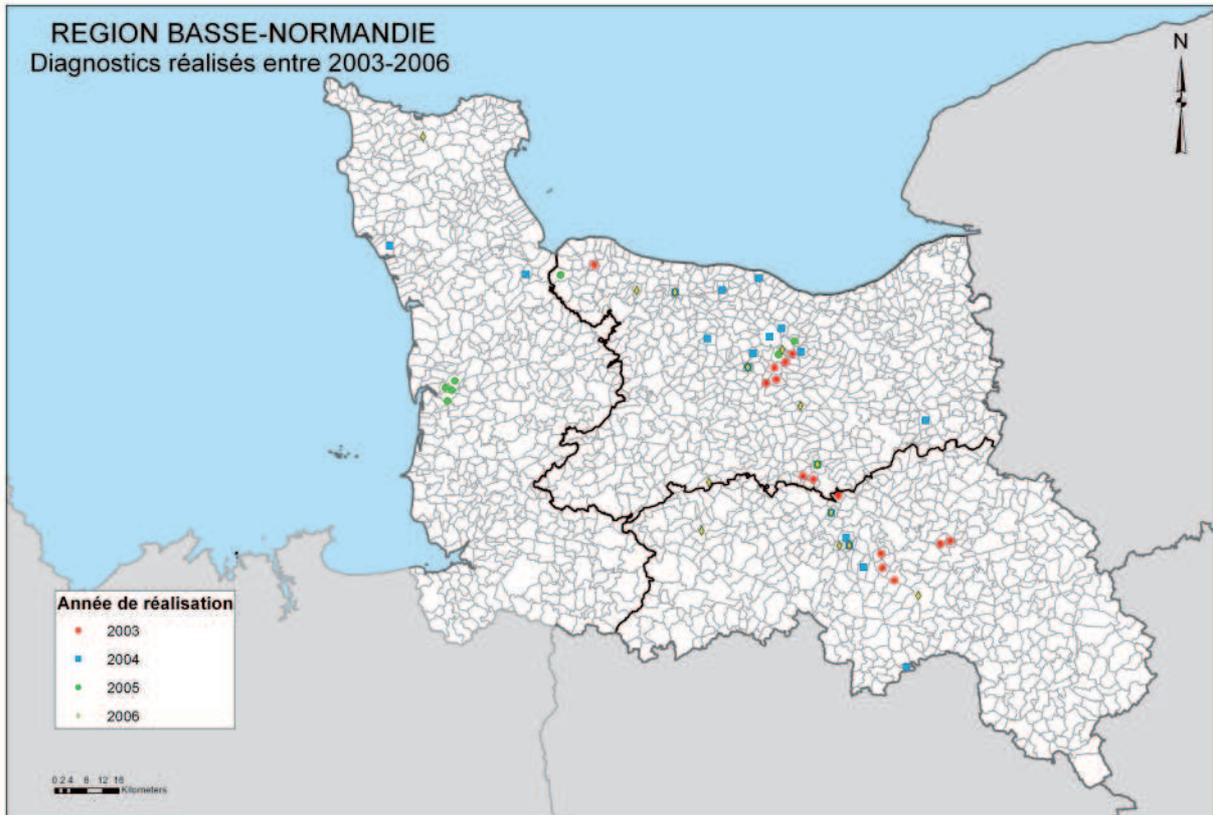
Carte de répartition pour la Protohistoire

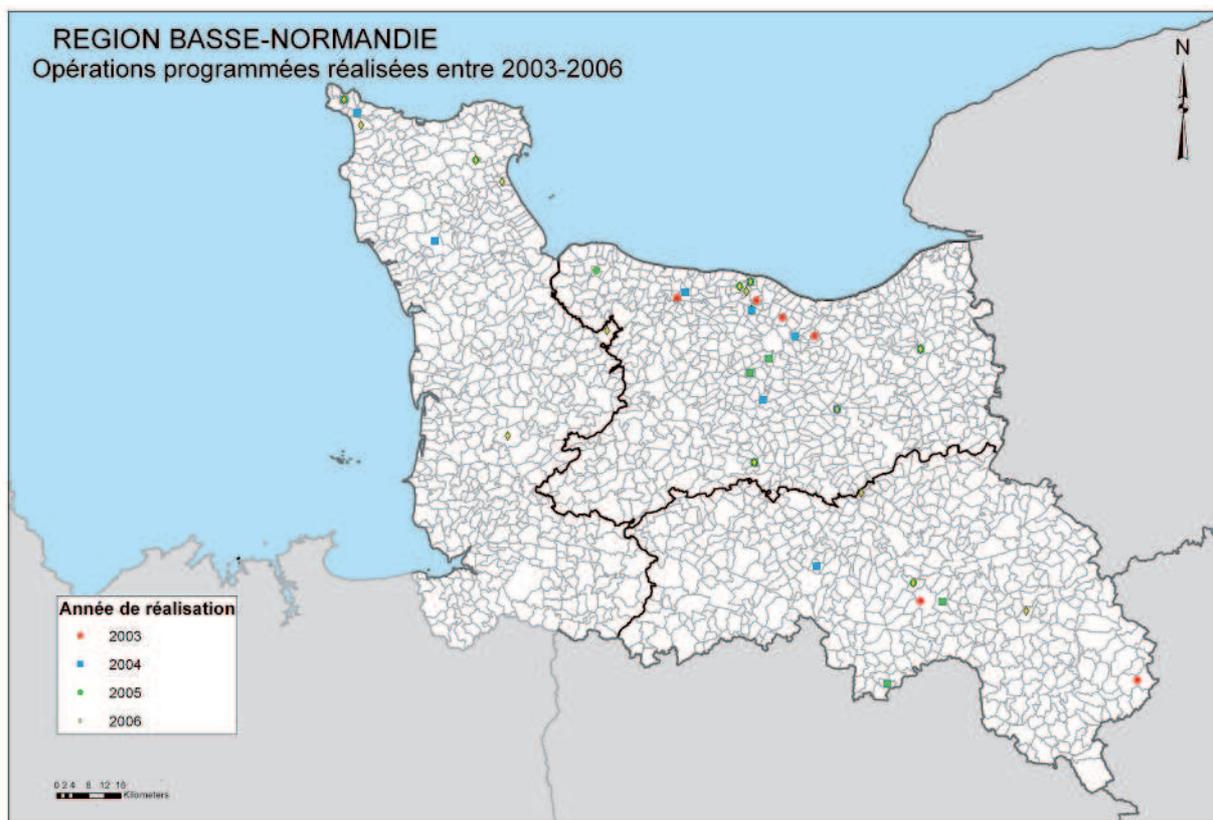
Carte de répartition pour la période gallo-romaine

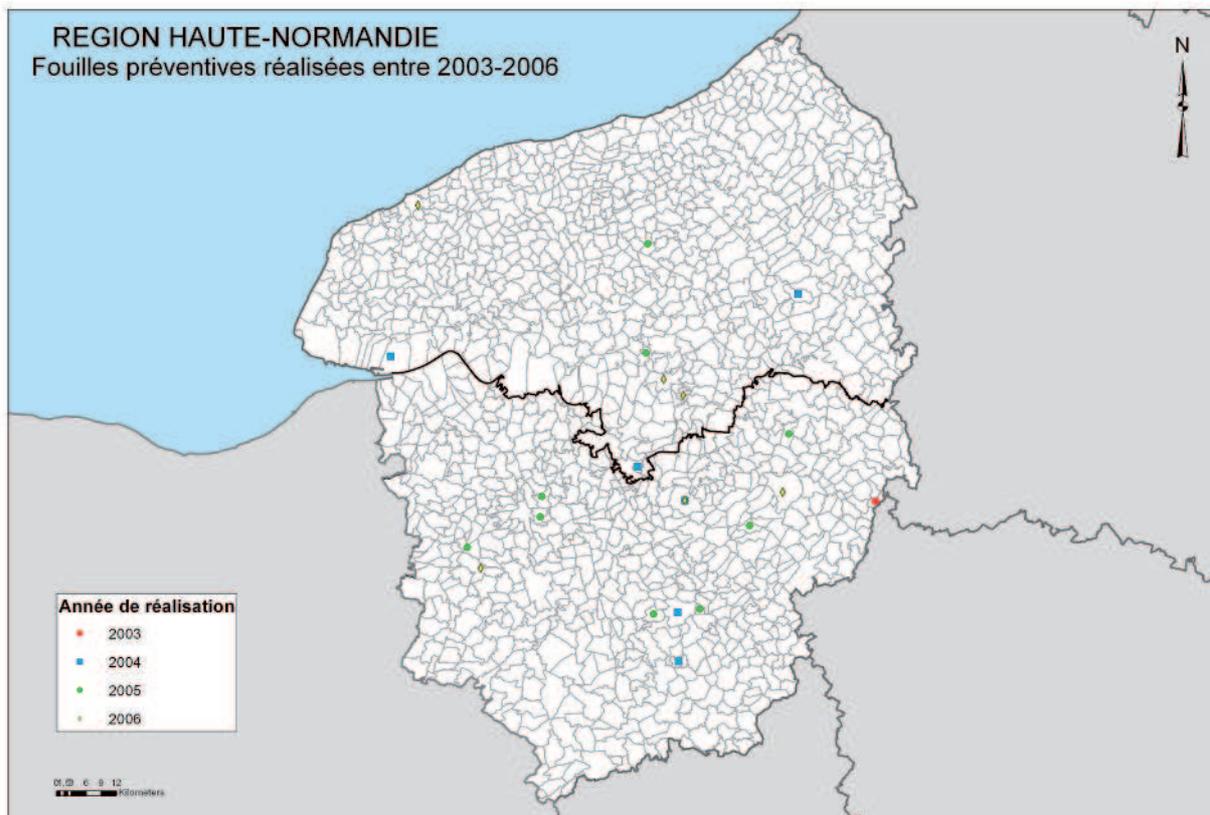
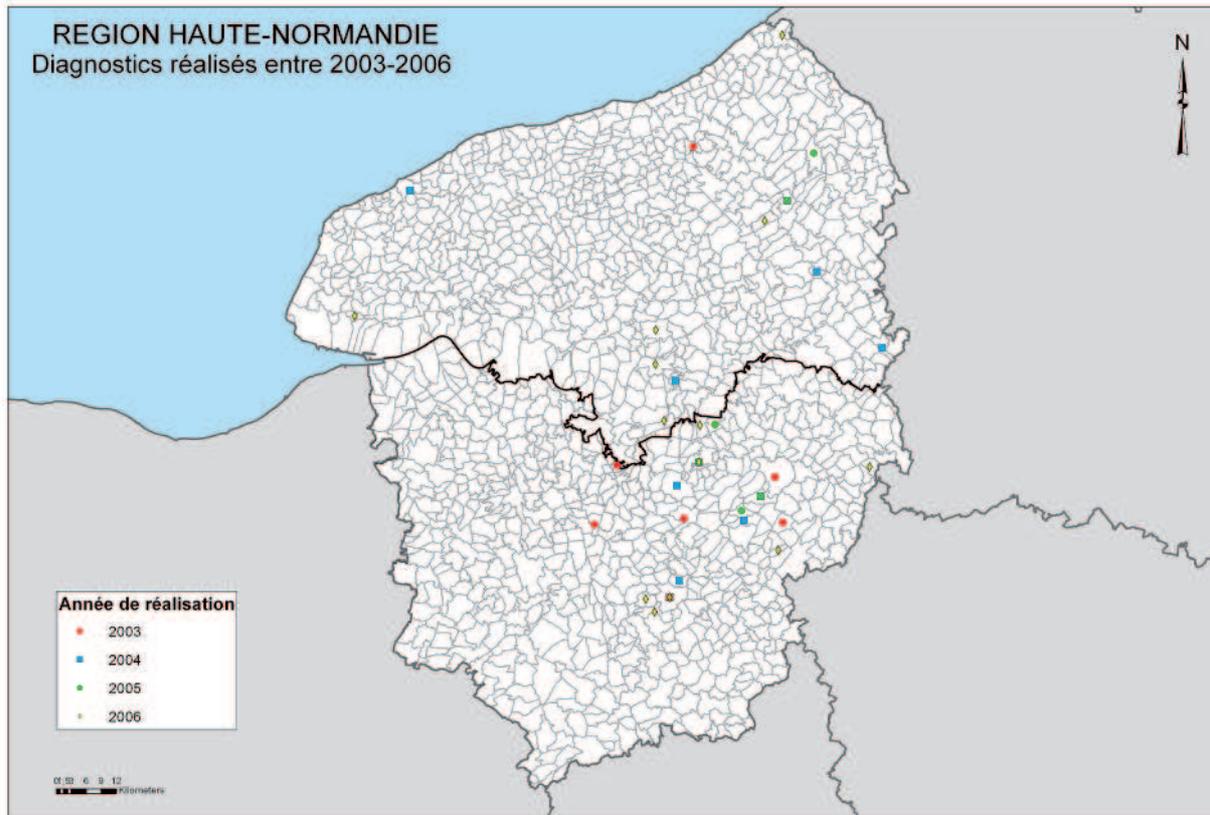
Carte de répartition pour les périodes médiévale et moderne

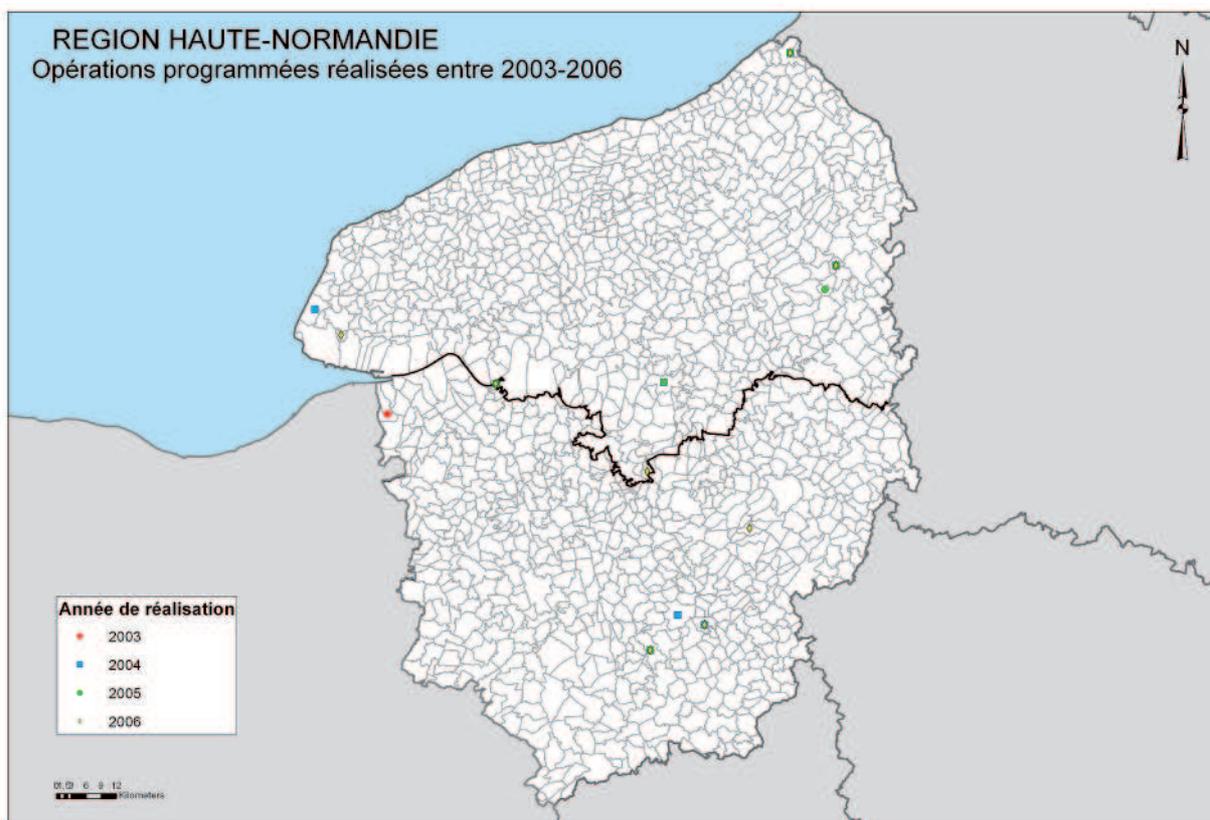


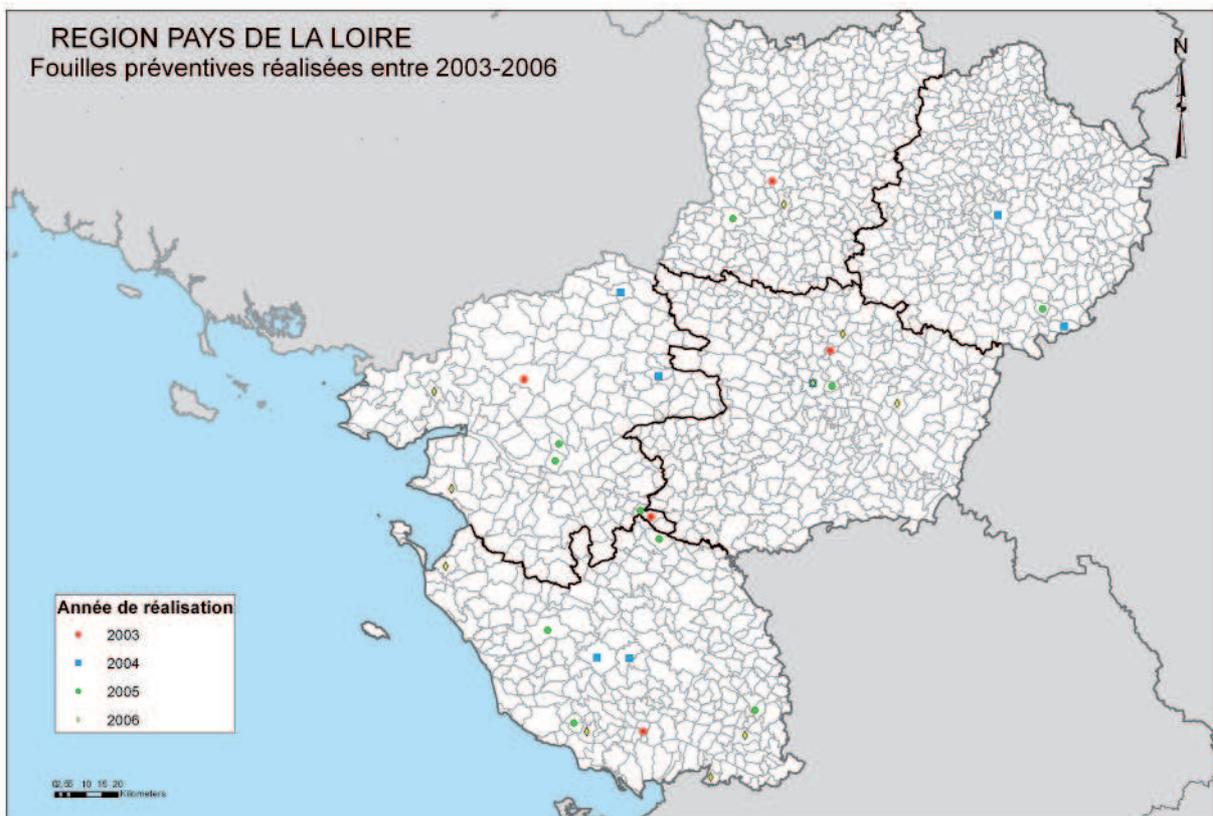
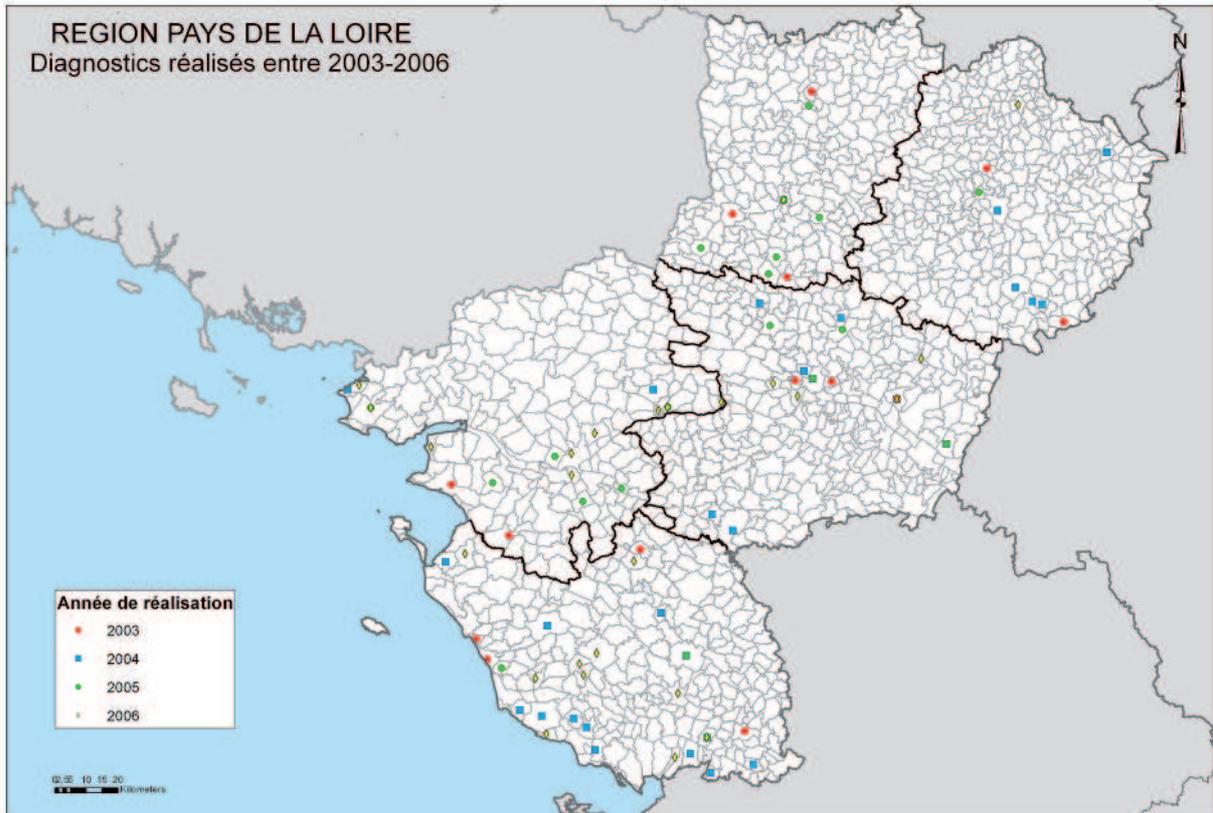


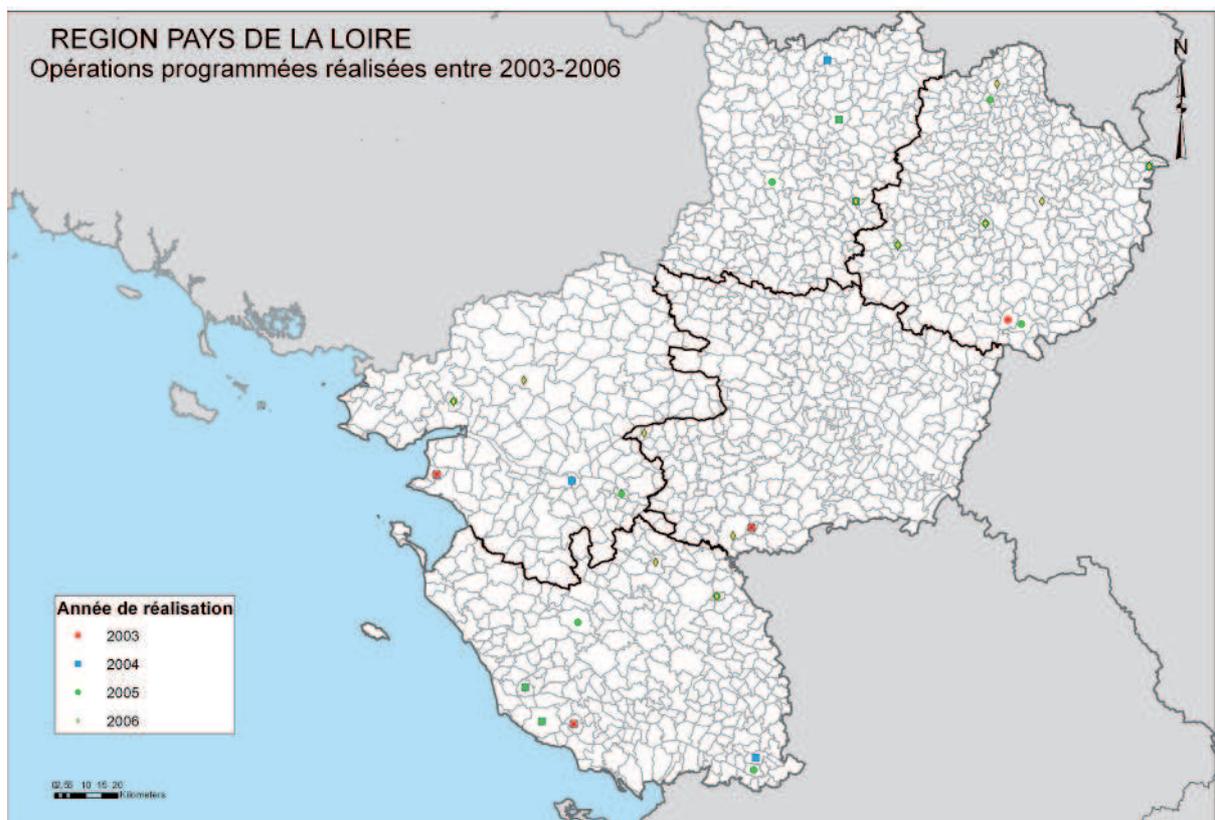


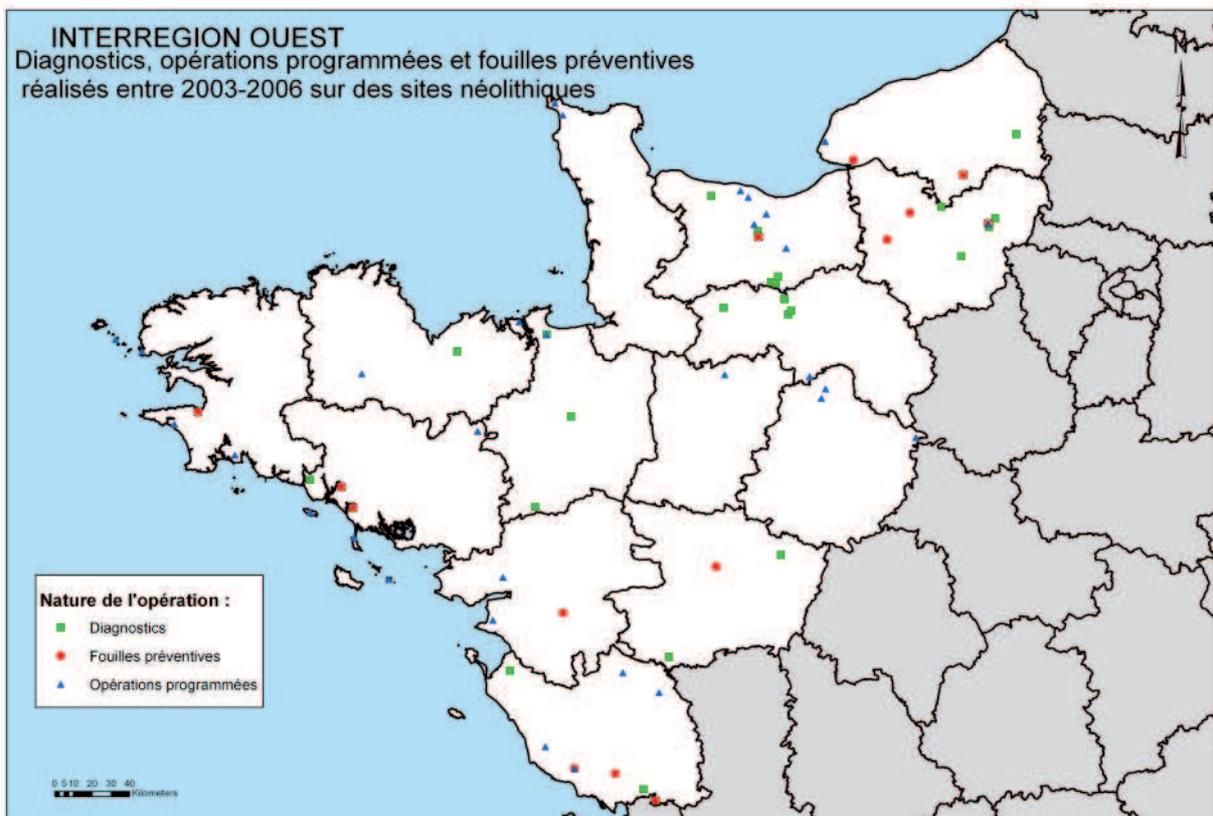
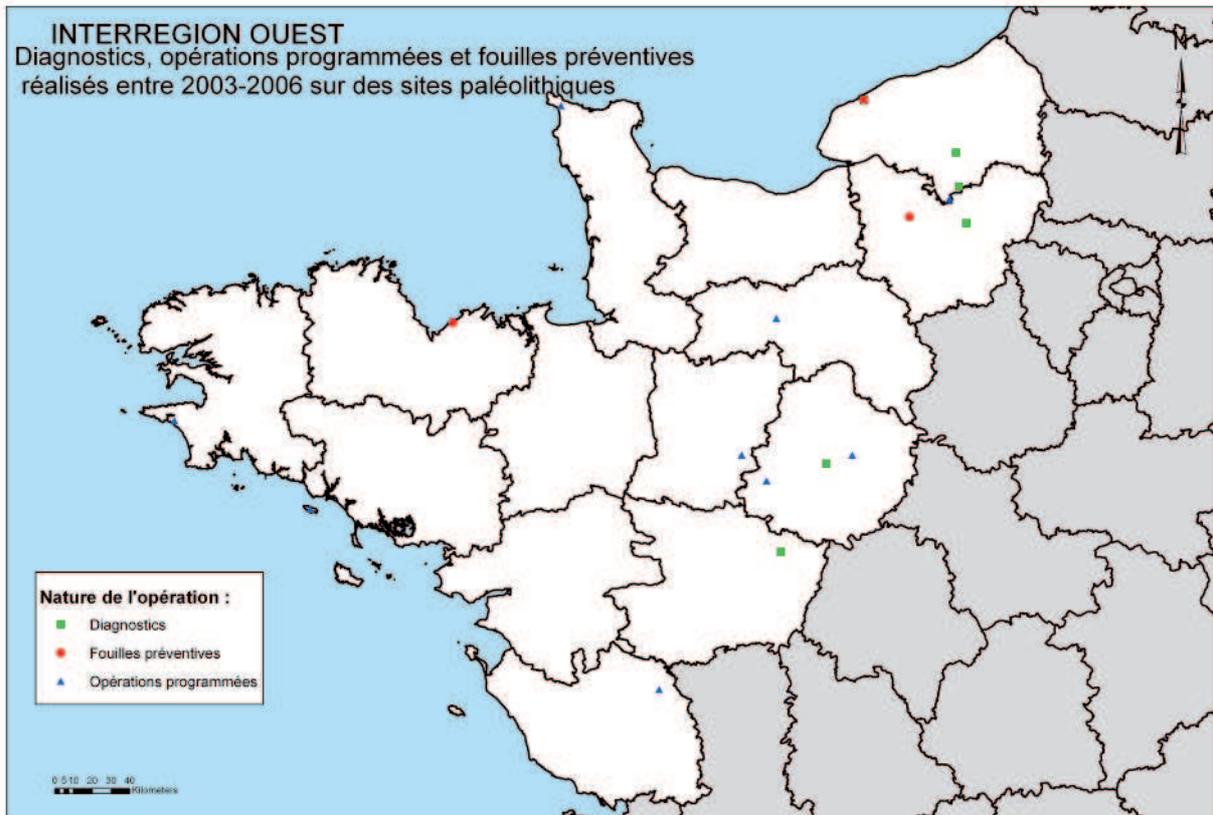


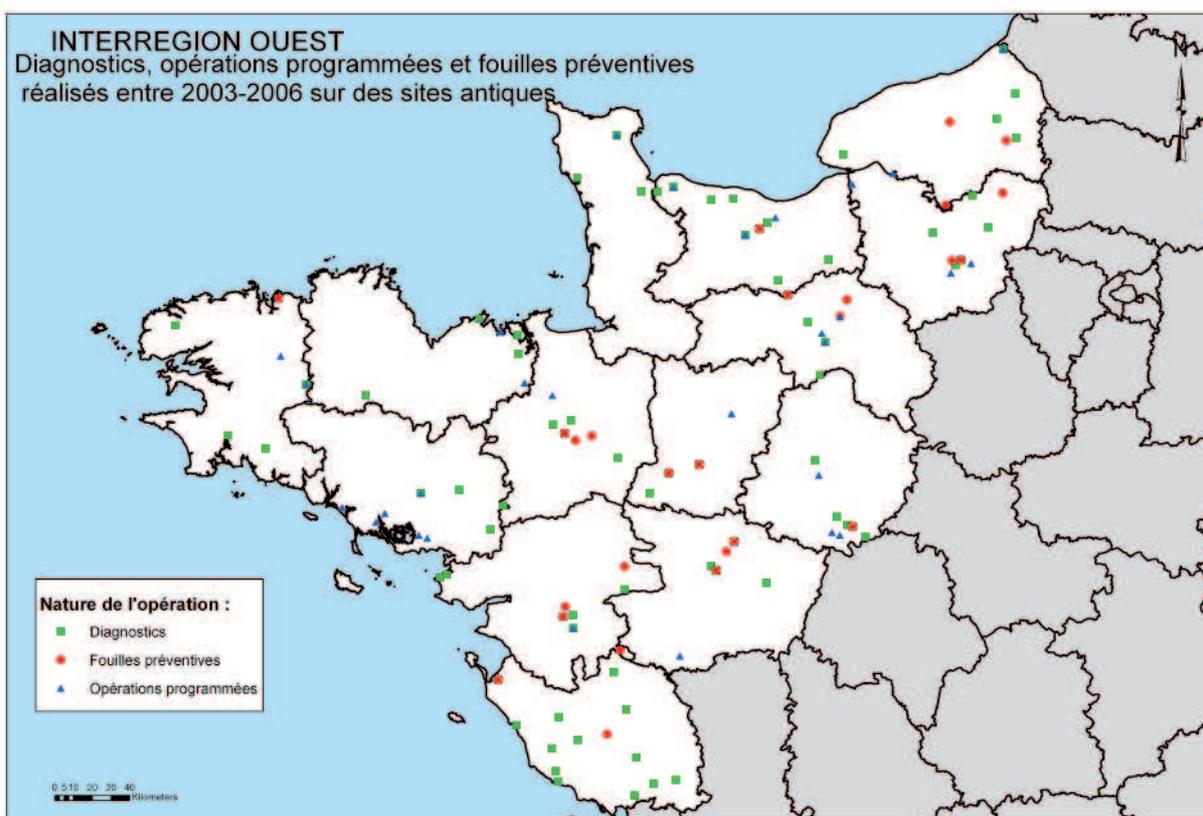
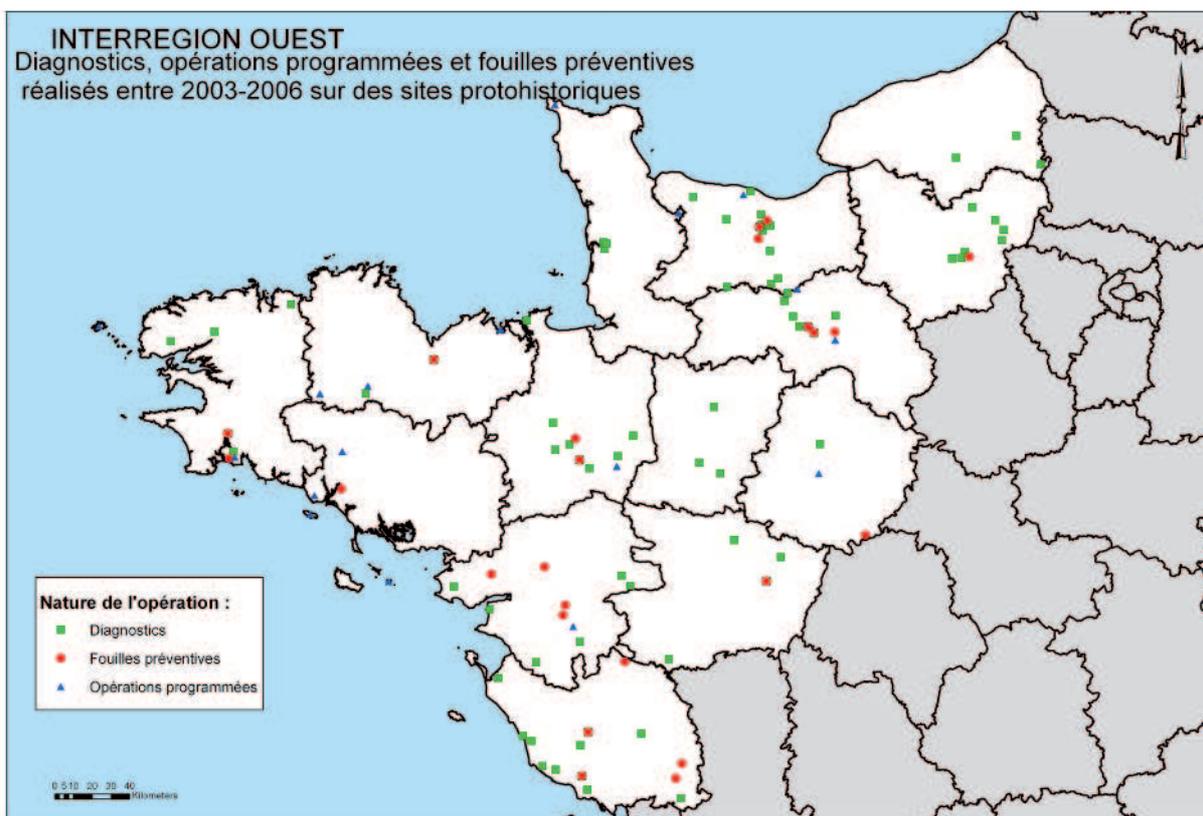


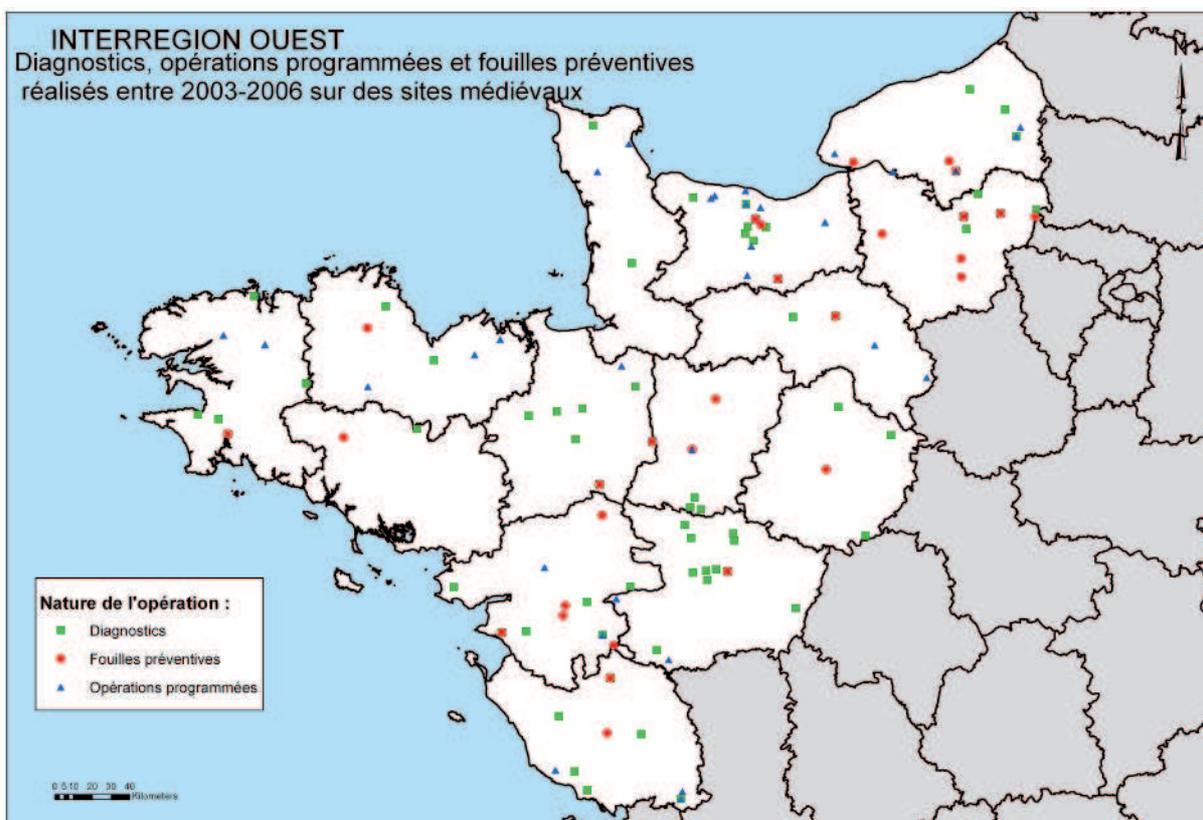














## ***LISTE DES ABREVIATIONS***

ACR : action collective de recherche

AE : aide à l'édition

APP : aide à la préparation de publication

BSR : Bilans scientifiques régionaux

CAG : Carte archéologie de la Gaule

CIRA : commission interrégionale de la recherche archéologie

CNRA : conseil national de la recherche archéologique

CRA : conservateur régional de l'archéologie

CNRS : centre national de la recherche scientifique

CPDRA : comité des publications et de la diffusion de la recherche (DAPA, SDarchetis)

DAPA : direction de l'architecture et du patrimoine

DRAC : direction régionale des affaires culturelles

DFS : document final de synthèse

DIAG : diagnostic archéologique

FP : fouille programmée

FPr : fouille d'archéologie préventive

IGAPA : inspection générale de l'architecture et du patrimoine

INRAP : institut national de recherches archéologiques préventives

MCC : ministère de la culture et de la communication

PAS : projet d'action scientifique (INRAP)

PCR : projet collectif de recherche (MCC)

PIB : produit intérieur brut

PT : prospections thématiques

RFO : rapport final d'opération

RO : responsable d'opération

SDarchetis : sous-direction de l'archéologie, de l'ethnologie, de l'inventaire et du système d'information

SRA : service régional de l'archéologie

UMR : unité mixte de recherche



*Les membres de la CIRA Ouest sur le site de Mané-Véchen*

### ***Secrétariat d'édition***

---

Sous-direction de l'archéologie, de l'ethnologie, de l'inventaire et du système d'information, département recherche, méthodes, expertise

**Bernard Mandy**

**Catherine Gros**

**Françoise Cosler**

avec le concours de Dominique Ferragutti

Coordination : **Pascal Liévaux**

