

# Rapport d'activités 2013



«L’Inrap réalise les diagnostics et les fouilles d’archéologie préventive.  
Il assure l’exploitation scientifique des opérations d’archéologie préventive  
et la diffusion de leurs résultats.  
Il concourt à l’enseignement, à la diffusion culturelle et à la valorisation  
de l’archéologie. »

Article L 523.1 du *Code du Patrimoine*

## **Sommaire**

### **L'année 2013**

- 8 Introduction
- 10 Chiffres clés

### **La recherche, du terrain au laboratoire**

- 14 Les découvertes remarquables
- 33 La carte des fouilles
- 34 Les diagnostics et les fouilles
- 38 Points de vue d'aménageurs
- 40 Le bilan de l'activité
- 43 L'Inrap à l'étranger
- 45 La recherche et les méthodes scientifiques
- 54 Propos de chercheurs

## **La développement culturel**

- 58 La diffusion de la connaissance
- 62 Propos de partenaires de valorisation
- 65 La carte des actions de valorisation et/ou de communication

## **Le pilotage de l'institut**

- 68 Les ressources humaines
- 74 La coopération institutionnelle
- 75 Le contrat de performance
- 76 Une charte de qualité vis-à-vis des aménageurs
- 78 L'exécution budgétaire
- 81 Le système de gestion de l'activité
- 83 La carte des implantations territoriales

## **Annexes**

- 86 La liste des publications
- 114 La taxe d'apprentissage
- 116 Les aménageurs partenaires
- 118 Les communes concernées par l'archéologie préventive
- 124 Les instances statutaires
- 126 Les travaux et délibérations du CA et du CS
- 127 Organigramme

# Introduction

Jean-Paul Jacob, président de l'Inrap, et Pierre Dubreuil, directeur général, évoquent les faits marquants de 2013 et l'avenir de l'institut.



## Quelle a été, pour vous, l'actualité marquante de 2013 ?

### Pierre Dubreuil

Sur un plan personnel, 2013 est l'année de ma découverte de l'Inrap. J'ai eu la chance de partager l'émotion de plusieurs découvertes exceptionnelles, comme celle de la nécropole gauloise de Buchères, et surtout, j'ai appris à connaître les archéologues, leur passion pour leur discipline, leur professionnalisme, leur savoir-faire, leur capacité à transmettre. Ils sont incontestablement la plus grande force de notre institut !

Pour ce qui est de l'Inrap, je dirais que le fait marquant est l'accord sur la réduction de l'emploi précaire, que j'ai eu l'honneur de signer le 9 septembre avec le ministère de la Culture et de la Communication. Ce plan, sur trois ans, prévoit l'embauche en contrat à durée indéterminée de 160 agents fréquemment sollicités en contrat à durée déterminée, qui pourront ainsi se projeter dans l'avenir. C'est un accord très ambitieux que nous assumons parfaitement. En tant qu'établissement public, nous avons une exigence et une responsabilité sociales : nous voulons et devons être exemplaires sur le plan de la sécurité, du respect de l'environnement et, bien sûr, des conditions d'emploi. À la fin du programme, les contrats à durée déterminée (CDD) ne concerneront plus que 10 % de nos effectifs.

### Jean-Paul Jacob

Outre des découvertes scientifiques notables, pour moi, 2013 sera l'année de la reconnaissance de l'Inrap au plan international, comme en témoignent deux exemples. D'une part, l'ancrage de notre coopération avec le Cambodge pour la préservation du site d'Angkor : notre travail a d'ailleurs été salué par la ministre de la Culture et de la Communication Aurélie Filippetti lors de sa visite à Siem-Raep. D'autre part, la réalisation d'une fouille préventive de grande ampleur en Algérie, sous la place des Martyrs d'Alger. Dans les deux cas, c'est notre savoir-faire en recherche préventive qui est sollicité ; cette demande de pays étrangers renforce le positionnement de notre institut comme tête de réseau de l'archéologie française.

## **Quel projet de l'année 2014 vous tient particulièrement à cœur ?**

### **Jean-Paul Jacob**

Celui de la programmation scientifique de l'Inrap pour les années 2015-2018. Ce sera la troisième programmation depuis la création de notre institut. Elle s'intégrera naturellement dans la recherche archéologique nationale, en tenant compte des préconisations du CNRA. Élaborée avec le conseil scientifique, qui comprend des personnalités qualifiées extérieures à l'Inrap, elle permet de structurer la recherche selon des axes prioritaires, à la fois innovants et fédérateurs, moins nombreux que dans les années précédentes et plus incitatifs. Certains programmes déjà engagés seront poursuivis, d'autres vont débiter. Je ne citerais que deux exemples, l'ouverture de nos activités de recherche au domaine public maritime et aux eaux intérieures ainsi qu'à l'archéologie des conflits.

### **Pierre Dubreuil**

En ce qui me concerne, ce sera l'élaboration de notre projet d'établissement pour les années 2015-2020. Nous invitons tous les agents à cette réflexion de grande ampleur sur l'avenir de notre institut. Il ne s'agira pas de réinventer l'Inrap mais de nous appuyer sur nos acquis pour pérenniser l'établissement dans un environnement qui a beaucoup évolué. Nous travaillerons sur cinq points majeurs : la recherche, l'organisation interne, les métiers, les partenariats et les publics. Un ensemble de propositions sera rédigé pour l'automne et le projet sera abouti fin 2014. Nous pourrions ainsi nous en inspirer dans notre dialogue avec nos ministères de tutelle sur le prochain contrat de performance État-Inrap, qui s'ouvrira en 2015. Nous allons aussi inscrire l'institut dans le grand projet d'éducation artistique et culturelle initié par le ministère de la Culture et de la Communication. Nous croyons beaucoup à cette entreprise de démocratisation d'autant que l'archéologie constitue un accès privilégié à la culture, voire l'unique accès pour certains publics. La transmission du savoir fait partie de nos missions statutaires et nous avons le devoir de sensibiliser les jeunes générations aux enjeux de l'archéologie préventive.

## **Quel souhait formulez-vous pour l'avenir de l'Inrap ?**

### **Jean-Paul Jacob**

Depuis plusieurs années, je souhaitais que 10 % de l'activité de l'Inrap soient consacrés aux activités de recherche. Ce sera chose faite en 2014 et je m'en réjouis. Alors que je m'appête à quitter l'Inrap, mon second mandat de président touchant à sa fin, mon plus grand souhait est que notre institut puisse évoluer dans un environnement scientifique serein. La France s'est dotée d'un dispositif performant d'archéologie préventive, dont l'Inrap est la pierre angulaire et que tous les autres pays nous envient. Il ne faudrait pas fragiliser cet édifice. En effet, la pérennisation et la consolidation de l'institut garantit la bonne santé de l'archéologie française.

### **Pierre Dubreuil**

Je partage bien entendu ce souhait de pérennisation de l'Inrap dans de bonnes conditions. La France a créé un institut national qui n'est pas un simple opérateur d'archéologie préventive parmi d'autres. La société française est en mutation, de nouveaux défis sont à relever, et je suis convaincu que l'archéologie peut contribuer à ces nouvelles réflexions par son inscription dans la durée. En cela, l'archéologie répond à des enjeux citoyens.

# Chiffres clés

## Les diagnostics

### 2 255

prescriptions enregistrées par l'Inrap, contre 2 607 en 2012, sur une superficie de 10 406 hectares (dont 49 dans les DOM et 34 sur les grands travaux).

### 1 786

diagnostics réalisés (dont 32 dans les DOM, 26 sur les grands travaux et 2 diagnostics sous-marins) contre 1 865 en 2012, pour une superficie de 8 486 hectares (dont 126 dans les DOM, 458 sur les grands travaux et 182 pour les diagnostics sous-marins) contre 9 182 hectares en 2012.

### 1 871

rapports de diagnostics remis à l'État (dont 45 dans les DOM, 82 pour les grands linéaires et 2 pour les opérations sous-marines).

### 71 581

journées de travail consacrées aux diagnostics dont 3 695 journées de travail sur les grands travaux.

## Les fouilles

### 403

prescriptions enregistrées par l'Inrap (dont 32 sur les grands linéaires), contre 445 en 2012.

### 261

fouilles réalisées (dont 5 dans les DOM et 28 sur les grands linéaires) contre 285 en 2012.

### 259

rapports de fouilles remis à l'État et aux aménageurs, contre 223 en 2012.

### 182 276

journées de travail consacrées aux fouilles, dont 180 883 au titre des fouilles loi 2003.

## Les partenaires

### 466

aménageurs privés et publics facturés pour des fouilles archéologiques.

### 1 604

communes concernées par des opérations archéologiques menées par l'Inrap.

## La recherche

### 21 592

journées de travail consacrées à la recherche, dont :

### 7 447

pour des publications

### 7 117

pour des projets collectifs de recherche

### 3 685

pour l'organisation de la recherche, l'enseignement et les colloques

### 372

pour des échanges de personnels entre l'Inrap et le CNRS, et pour l'accueil d'agents de l'archéologie préventive en UMR

### 560

pour les congés recherche et fin de thèse

### 487

pour l'archéologie programmée en France

### 471

pour l'archéologie à l'étranger

### 635

publications scientifiques

### 50

partenariats scientifiques (instituts et laboratoires de recherche, universités, services d'archéologie de collectivités territoriales, Labex)

### 359

agents membres d'un laboratoire de recherche CNRS

## La valorisation

### 4 260

journées de travail dévolues aux actions de valorisation.

### 531 000

personnes touchées par 1 105 initiatives en régions.

### 40

expositions coproduites par l'Inrap ont attiré 255 613 visiteurs.

### 203

conférences ont attiré 11 908 auditeurs.

### 262

visites de chantiers tous publics confondus, scolaires, aménageurs, élus ont attiré plus de 25 517 visiteurs.

### 276

opérations dans le cadre des Journées européennes du Patrimoine, de la Fête de la Science et des Journées nationales de l'Archéologie, ont attiré 105 314 visiteurs.

### 445

communes ou communautés d'agglomération concernées dans 96 départements.

### 7 062

articles, reportages, mentions dans la presse écrite et les médias audiovisuels.

### 1 163 421

visites sur [www.inrap.fr](http://www.inrap.fr)

## Le budget

### 169 M€€

de chiffre d'affaires.

## Les personnels

### 2 247

personnes travaillaient à l'Inrap au 31 décembre 2013, dont 1 909 en CDI, 337 en CDD et 1 en CDA. En moyenne sur l'année, l'effectif total aura représenté 2 076,7 équivalents temps plein travaillés (ETPT), dont 1 722,1 CDI, 353,6 CDD, 1 CDA.

### 1,5 M€€

consacrés à la formation soit : 4 471 jours de formation pour 1 173 agents et 1 584 stagiaires.



# **La recherche, du terrain au laboratoire**



## Le quartier des esclaves des habitations Barbotteau-Rodrigue à Port-Louis

La fouille sur le lieu-dit La Piéta a permis de mettre au jour les vestiges d'une partie du quartier des esclaves de l'habitation-sucrierie coloniale Barbotteau. Il était composé de séries de cases, petites constructions en matériaux périssables sur poteaux, dont les fosses de calage creusées dans le calcaire ont été retrouvées. L'emprise de la fouille, 13 400 m<sup>2</sup>, offrait une occasion unique d'aborder sur une grande surface ce type de vestiges encore peu documentés en Guadeloupe.

Département  
**Guadeloupe**

Aménageur  
**Société immobilière de Guadeloupe**

Nature de l'aménagement  
**Construction d'une gendarmerie et d'un lotissement**

Responsable scientifique  
**Nathalie Serrand, Inrap**

**Équipe**  
Olivier Baillif, François Briand,  
Jean-Jacques Faillot, Henri Molet,  
Nathalie Pouget, Thomas Romon,  
Clara Samuelian, Valérie Sanglar,  
Nathalie Segard-Sellier

### Brève histoire des habitations-sucrieries Barbotteau-Rodrigue

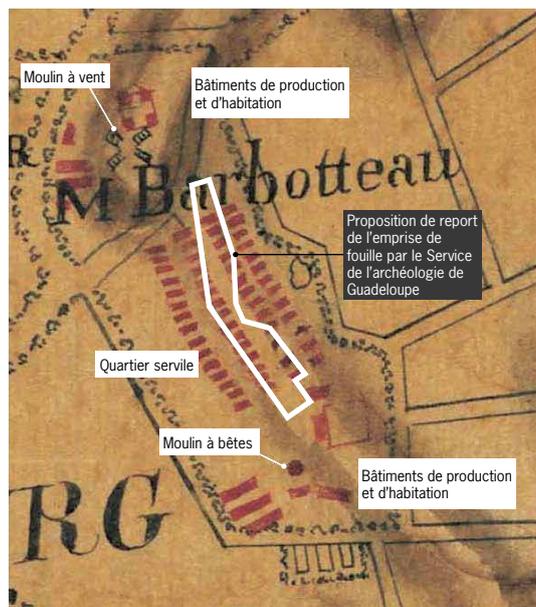
Les découvertes concordent avec la figuration de l'habitation Barbotteau sur la Carte des Ingénieurs du roi dressée entre 1764 et 1768. Des cases disposées en rangées, représentation conventionnelle du quartier servile, sont encadrées au nord et au sud par les bâtiments de production et d'habitation des propriétaires. Ce domaine, développé à partir de 1735, a compté jusqu'à 250 hectares de cannes à sucre, exploités par le travail forcé d'au moins 300 esclaves. Il fut scindé, en 1776, en trois habitations : Barbotteau au sud, Rodrigue au nord et Babin-Budan, à l'est. Reprises au XIX<sup>e</sup> siècle par divers propriétaires, ces habitations ont cessé de produire sur place dans les années 1840.

### Les éléments d'architecture et de mobilier

Aujourd'hui subsistent deux moulins en élévation, au nord et au sud, correspondant aux secteurs de production et d'habitation. Ils encadrent une crête de relief séparant le bourg de Port-Louis à l'ouest et la plaine cannière à l'est, sur laquelle était implanté le quartier servile. La fouille du versant est de la crête a livré près de 700 structures excavées et des éléments de maçonnerie de bâtiments, au sud, sur un petit relief. Les structures en creux sont quelques fosses dépotoir et une majorité de trous de poteaux. Elles dessinent plusieurs unités organisées sur le pourtour d'une doline-mare. Quatre unités au moins apparaissent au nord, bordées par une longue palissade. Au sud, deux ou trois rangées de cases se distinguent. Le plan ne semble pas avoir été profondément remanié dans le temps. Il pourrait correspondre au quartier servile établi à la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle, après le cyclone de 1776 qui ravagea de nombreuses plantations, et au moment du partage d'héritage intervenu cette même année sur l'habitation. Les maçonneries observées sur le morne pourraient correspondre à une case à trois pièces en enfilade (cuisine, case à eau, remise), sur solins et couverte en essentes (planchettes de couverture du toit ou des cloisons, contribuant à l'isolation), mentionnée dans un inventaire de 1879. Le mobilier est rare dans le quartier servile et essentiellement daté du XVIII<sup>e</sup> siècle. Il est plus abondant aux alentours du bâtiment au sud, où il date des XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup> siècles.

### Un site exemplaire pour raconter l'histoire

L'étendue de cette portion de quartier servile documentée et les études en cours sur les plans et le mobilier donnent à ce site une valeur patrimoniale particulière. Il retient l'attention d'institutions locales dans le cadre de projets de mise en valeur (généalogie des familles antillaises issues de l'esclavage CM98 ; Route de l'Esclave, conseil général de Guadeloupe, Unesco) dans lesquelles les données scientifiques aideront à redonner vie à ces oubliés de l'histoire.



N 0 100 m Figuration des bâtiments

**Figuration des bâtiments de l'habitation Barbotteau au XVIII<sup>e</sup> siècle et report de l'emprise de fouille.** Extrait de la Carte de la Guadeloupe des Ingénieurs du roi, 1764-1768, service historique de la Défense, département armée de terre, 7 B 123-SA Guadeloupe.

**Fond de pot à mélasse**

© Fabrice Casagrande, Inrap





## Une sépulture du Paléolithique final à Cuges-les-Pins

À la fin du Paléolithique, entre 10 000 à 14 000 ans avant notre ère, l'Europe du Sud-Est, en particulier l'actuelle Italie, était peuplée par des groupes de chasseurs-cueilleurs épigravettiens. L'aménagement d'une ZAC à Cuges-les-Pins a permis la fouille de la première sépulture de plein air associée à ce faciès culturel en France. L'abondance du mobilier associé au défunt en fait une découverte d'autant plus remarquable. Fouillée selon les méthodes de l'anthropologie de terrain, son étude est en cours.

Département

**Bouches-du-Rhône**

Aménageur

**Société d'aménagement du Pays d'Aubagne et de l'Étoile**

Nature de l'aménagement

**Zone d'aménagement concerté**

Responsables scientifiques

**Vincent Mourre, Inrap, UMR 5608 (paléolithicien)**

**Anne Hasler, Inrap, UMR 7269**

(responsable d'opération)

**Dominique Henry-Gambier,**

**CNRS, UMR 5199 (anthropologue)**

**Renaud Lisfranc, Inrap, UMR 7269 (anthropologue)**

Équipe

Corinne Aubourg, Laurent Ben Chaba,

Éric Bertomeu, Odile Bouet,

Nicolas Bourgarel, Cécile Chappuis,

Pascal Chevallot, Jean Collinet,

Isabel Figueiral, Alda Flambeaux,

Marion Gasnier, Mélodie Greuin,

Sophie Martin, Séverine Scalisi,

Maryanick Taras-Thomas

### La sépulture

La sépulture est une fosse ovale orientée sud-ouest/nord-est. Longue environ d'1,80 mètres et large de 0,60 mètre, elle a été creusée dans le substrat caillouteux sur une profondeur d'environ 0,90 mètre. Le défunt y a été déposé sur le dos, la tête au nord-est, les membres en extension. Il s'agit d'un adulte dont le sexe n'a pas pu être déterminé, les os n'étant pas assez bien conservés. Le colmatage a été immédiat, réalisé d'abord avec des sédiments fins puis avec des blocs de calcaire centimétriques à décimétriques.

### Un riche mobilier funéraire

Des petites coquilles de gastéropode méditerranéen de l'espèce *Cyclope neritea* ont été recueillies dans le sédiment de comblement de la fosse, très au-dessus du squelette et sans rapport évident avec celui-ci. Des craches (canines atrophiées) de cervidés dans la zone thoracique et à quelques centimètres au-dessus du squelette pourraient être directement en rapport avec le défunt (ornement de vêtement). En outre, un riche mobilier a été associé délibérément au défunt. En effet, un ensemble d'objets était situé sous la moitié supérieure du squelette, comprenant des silex taillés, de petits galets allongés, des nodules de colorant rouge et jaune. Des coquillages marins, *Patella sp.* et *Glycymeris sp.* ont été identifiés. Ces derniers, façonnés en demi-lunes, n'étaient pas perforés. Rien n'indique qu'ils ont été utilisés comme élément de parure.

Parmi les objets en silex figurent de petites pointes à dos rectilignes typiques de l'Épigravettien. Ces armatures étaient destinées à être emmanchées sur les projectiles utilisés pour la chasse. L'une d'elles semble porter un dépôt superficiel à sa base : les analyses au microscope électronique permettront peut-être de déterminer s'il s'agit de résidus d'un adhésif utilisé pour son emmanchement.

### Des liens avec le Paléolithique final d'Italie

Même si l'étude est encore en cours, la sépulture épigravettienne de Cuges-les-Pins peut d'ores et déjà être rapprochée de découvertes réalisées dans la péninsule italienne. Onze gisements épigravettiens italiens, en grotte ou en abris-sous-roche, ont livré des sépultures ou des dépôts funéraires. Il s'agit de sépultures individuelles, d'adultes plus fréquemment de sexe masculin ou d'enfants parfois très jeunes, ou de sépultures doubles associant enfants et adultes. La sépulture n° 2 de la nécropole des Arene Candide en Ligurie présente des caractéristiques proches de celle de Cuges-les-Pins : individu adulte allongé sur le dos, membres en extension, mobilier similaire (ocre, galets allongés, cyclopes perforés et demi-lunes). Cette découverte exceptionnelle permettra de préciser l'extension des territoires parcourus par les groupes vivant à la fin du Paléolithique. Elle confirme qu'à cette époque les chasseurs-cueilleurs qui évoluaient en Provence étaient culturellement proches de ceux présents au-delà des Alpes. Enfin, en favorisant les recherches en contexte de plein air, l'archéologie préventive a permis une fois de plus de renouveler les connaissances sur la Préhistoire en révélant un type de document inédit dans un tel contexte.



**Carte de répartition des sépultures du Paléolithique final d'Europe du Sud-Ouest.** À l'ouest du Rhône, elles sont associées à la culture azilienne caractérisée notamment par des pointes en silex à dos courbe. En Italie et à Cuges-les-Pins, elles sont associées à la culture épigravettienne qui livre des pointes à dos rectiligne.  
© Vincent Mourre, Inrap

**Détail du squelette et du mobilier associé avant démontage :** un lot de neuf demi-lunes est visible près du crâne, dont la moitié gauche a été emportée par la pelle mécanique lors des sondages ayant permis d'identifier le site archéologique.  
© Thierry Maziers, Inrap





## Une longue occupation de la Préhistoire au Moyen Âge à Lyon

Les vestiges mis au jour à Vaise s'échelonnent entre l'Épipaléolithique (10 000 ans avant notre ère) et le haut Moyen Âge (VI<sup>e</sup>–VII<sup>e</sup> siècle). Les niveaux anciens (Épipaléolithique, Mésolithique) y ont fait l'objet d'une fouille sans équivalent régional sur un site de plein air. Pour la Protohistoire (âges du Bronze et du Fer), les données recueillies renouvellent de manière significative la documentation concernant l'habitat et le funéraire.

Département  
**Rhône**

Aménageur  
**ICF Sud-Est Méditerranée**

Nature de l'aménagement  
**Construction d'un immeuble sur sous-sol**

Responsable scientifique  
**Jean-Michel Treffort, Inrap, UMR 6298**

### Équipe

Aurélié Ajas, Philippe Alix,  
Béatrice Baron, Frédérique Blaizot,  
Gentiane Blanchard-Gros, Alain Boissy,  
Yann Bonfand, Marcel Brizard,  
Arnaud Chebrou, Patricia Constantin,  
Élise Cormarèche, Lucie Dejean,  
Daniel Doncarli, Odile Franc,  
Daniel Frascione, Angeline Frécon,  
Vincent Georges, Michel Goy, Marc Guyon,  
Violaine Héritier, Jean-Luc Joly,  
Laurence Kuntz, Ludmilla Lebrun-Nesteroff,  
Charlotte Lejeune, Dominique Marchianti,  
Sylvain Motte, René Murat, Cécile Nivelon,  
Jean-François Pasty, Gaëlle Placet,  
Catherine Plantevin, Frédéric Pont,  
Cécile Ramponi, Matthieu Rivassou,  
Mafalda Roscio, Patrice Roussel,  
Jean-Claude Sarrasin, Ellébore Segain,  
Zinédine Sekhari, Najla Touati,  
Jean-Michel Treffort, Nathalie Valour,  
Carole Vélien, Christine Vermeulen,  
Antoine Vicard

### Le site

Il occupe un bas de versant, position favorable à la sédimentation et à la conservation des témoins d'occupation ancienne, y compris les sols. L'opération, qui a porté sur 3 600 m<sup>2</sup>, succède à une fouille menée en 2010 dans la partie nord du projet.

### Des campements de la fin de la Préhistoire

Fouillés sur 420 m<sup>2</sup>, les vestiges préhistoriques renvoient à quatre « faciès culturels » différents, qui se succèdent entre 12 000 et 8 500 BP : l'Azilien, l'Épigravettien, le Mésolithique ancien de type Beuronien et le Sauveterrien. Plus d'une centaine de milliers de silex ont été collectés, dont plus de 25 000 relevés en place. Au sein des épandages de galets et de fragments de blocs qui marquent les niveaux, plusieurs foyers à pierres chauffées ont été fouillés.

### Des indices de mégalithisme au Néolithique moyen et une occupation campaniforme

Un mobilier céramique et lithique assez abondant et des aménagements variés (foyers à pierres chauffées, fosses, empièvements, blocs de rocher aménagés) attestent une occupation du Néolithique moyen (4500–3500 avant notre ère). Certains d'entre eux renvoient à des aménagements de type mégalithique, largement perturbés par les occupations postérieures. Une couche riche en céramique montre qu'un important habitat s'est ensuite développé sur le site au Campaniforme (2500–2000 avant notre ère).

### Un village du Bronze ancien

Un habitat groupé de l'âge du Bronze ancien (2000–1600 avant notre ère), dont subsistent des niveaux de sol, des vestiges architecturaux (calages et trous de poteau) et différents aménagements (fosses, vases de stockage enterrés, fosses-silos), succède à l'occupation campaniforme. Les plans de deux grands bâtiments sur poteaux, d'affinités nord-orientales, constituent une première en région lyonnaise.

### Des monuments funéraires inédits et un habitat de l'âge du Bronze

Trois structures rectangulaires en pierre, monuments funéraires d'un type encore inconnu, documentent le début du Bronze moyen (1600–1500 avant notre ère). L'une d'entre elles a livré un dépôt de crémation, accompagné de deux épingles en bronze. À la fin du Bronze moyen, le site accueille un nouvel habitat. Déjà reconnu lors de l'opération précédente, il se caractérise ici par des niveaux de sol riches en mobilier, auxquels sont associés des vases de stockage semi-enterrés.

### Une nécropole au Bronze final et au premier âge du Fer

Trois inhumations et un dépôt de crémation du Bronze final avaient été fouillés sur la parcelle voisine. Une nouvelle inhumation vient compléter cet ensemble funéraire, qui se pérennise au premier âge du Fer (800–450 avant notre ère) par l'implantation de grands tumulus en pierre. Plus tard, des fosses contenant des dépôts de crémation sont installées en périphérie. Un chemin limite cette zone à l'ouest.

### Quelques témoins antiques et un habitat du haut Moyen Âge

Des éléments de parcellaire, du mobilier erratique et des matériaux de construction montrent la proximité d'un site antique. Plus tard, un habitat s'installe, dans le courant du VI<sup>e</sup> siècle. Par la suite, le lieu ne sera plus réoccupé, jusqu'à son intégration dans la trame moderne de l'agglomération lyonnaise.



**Ci-dessus, une structure de combustion à pierres chauffées du niveau épipaléolithique.**

© Philippe Alix, Inrap

**Deux tumulus hallstattiens.**

L'architecture de ces monuments de pierre, qui sont très proches les uns des autres et parfois jointifs, évolue au cours du Premier âge du Fer.

© Jean-Michel Treffort, Inrap



## Une résidence aristocratique de la fin de l'âge du Fer à Bourguébus

L'extension d'une zone pavillonnaire au lieu-dit La Main Delle a permis la fouille, sur près de 3 hectares, d'un complexe fortifié de la fin de l'époque gauloise. Hors norme dans le contexte régional, ce site correspond à ce que les archéologues désignent comme des résidences aristocratiques : vastes établissements seigneuriaux contrôlant un important domaine foncier exploité par de nombreux établissements ruraux satellites. Mis en évidence depuis seulement une vingtaine d'années, ces sites demeurent peu connus à l'échelle nationale.

Département

**Calvados**

Aménageur

**Sarl Van Gogh 2**

Nature de l'aménagement

**Construction d'un lotissement**

Responsable scientifique

**Anthony Lefort, Inrap, UMR 6298**

Équipe

Michel Besnard, Laurent Beugnet,  
Eva Buisson, Hervé Duval, Fabrice Edin,  
Sébastien Giazon, Audrey Herpe,  
Guillaume Hulin, Raphaëlle Lefebvre,  
Jacques Nove-Josserand,  
Sébastien Paris, Clarisse Para-Prieto,  
Sophie Pillault

### Une découverte récente

Le site a été découvert en 1995 à l'occasion de prospections aériennes. Face à la forte pression immobilière dans ce secteur de la plaine de Caen, les vestiges repérés sur près de 1,5 hectare ont rapidement été déclarés réserve archéologique. L'extension d'une zone pavillonnaire en périphérie immédiate de la parcelle classée a motivé la réalisation de diagnostics systématiques dès 1999 par I. Jahier (Inrap) et d'une première fouille en 2009 sous la direction de J. Villarégut (Inrap). Ces travaux ont alors conduit à reconnaître au site des dimensions bien plus importantes que ne le laissaient supposer les photographies aériennes le faisant ainsi passer à environ 7 hectares.

### Un site fortifié

La fouille réalisée en 2013, sur une surface de 3 hectares, s'est intéressée aux parcelles situées immédiatement au sud de la réserve archéologique où les travaux menés entre 1999 et 2009 avaient notamment mis en évidence un puissant enclos d'environ 8 000 m<sup>2</sup> et dont les fossés pouvaient atteindre 4 mètres de profondeur pour une ouverture d'environ 6 mètres de largeur, auquel était accolé un second enclos de surface identique mais dont la profondeur des fossés est divisée de moitié (1,5 à 2,5 mètres de profondeur).

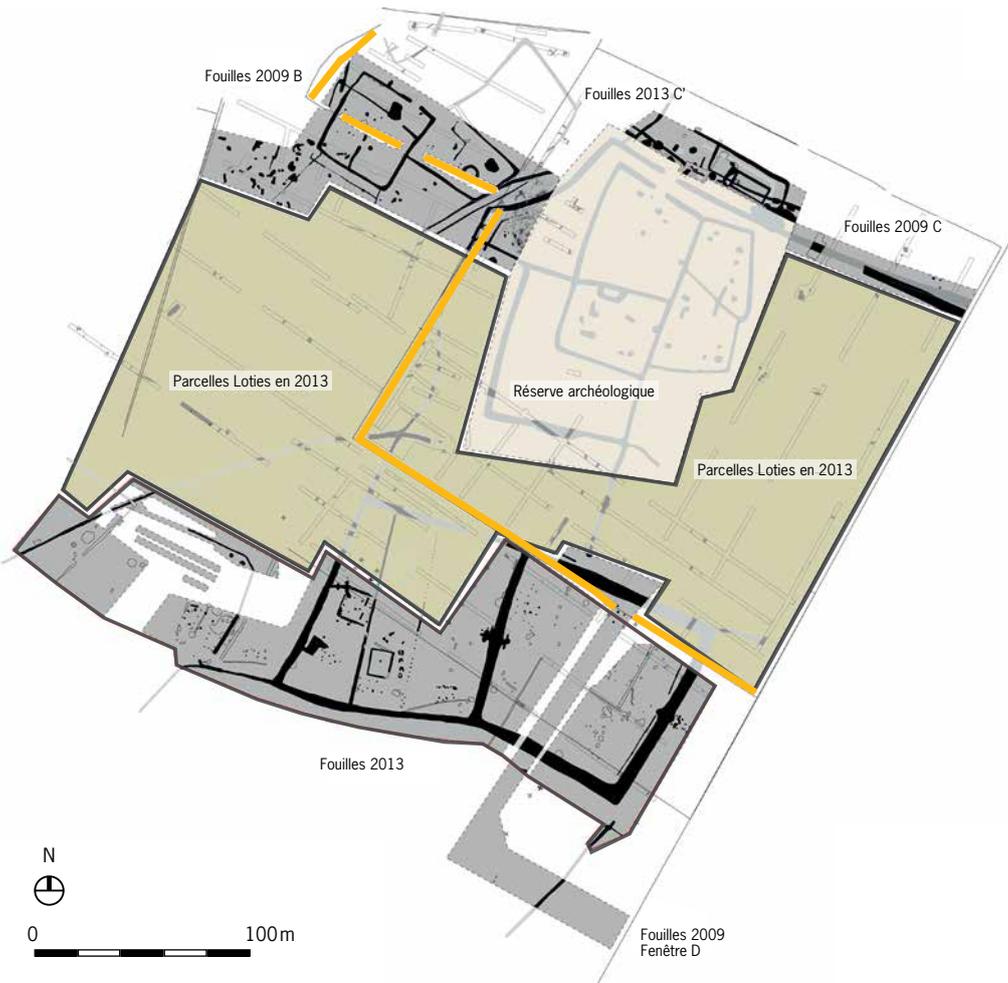
Le décapage extensif de la zone a permis de fouiller la quasi-totalité de ces deux enclos et d'en étudier le fonctionnement. L'accès à ces enclos se faisait depuis la façade orientale de l'enclos principal, lequel était doté d'un rempart massif en terre parementé de plaquettes de calcaire. Le rempart était percé en son centre par une porte monumentale disposée à l'avant du fossé et débouchant sur un pont. Un second pont, vraisemblablement couvert et situé en vis-à-vis de la porte permettait de pénétrer dans le second enclos.

C'est dans ce second enclos que l'occupation est attestée de manière explicite. L'espace y est divisé par deux palissades parallèles en trois zones de dimensions égales. La première de ces clôtures était doublée d'une haie arborée, témoignant d'une gestion esthétique de l'espace. Au fond de cette cour se situait un vaste bâtiment doté d'un petit souterrain permettant le stockage au frais des denrées alimentaires. D'une manière tout à fait originale pour l'époque et la région, ce bâtiment bâti en terre sur une ossature en bois reposait sur de solides fondations en pierre sèche. Il est vraisemblable que ce bâtiment était doté d'un étage et correspondait à une habitation. Sa position centrale au fond de l'enclos et en vis-à-vis des deux ponts laisse penser qu'il a pu s'agir de la maison du propriétaire.

### Le domaine d'un grand aristocrate

Si la monumentalité du site et la mise en scène de l'espace ne laissent guère de doute sur le statut du propriétaire, sa notabilité est confirmée par la présence d'armes (talon de lance et fourreau d'épée), de trophées (crânes humains exposés sur les deux ponts) ou encore de vaisselle en verre importée de Méditerranée orientale. Ce profil correspond à celui dressé par Jules César au sujet des grands aristocrates gaulois dans son récit

de sa conquête des Gaules. Riche propriétaire foncier, le seigneur de Bourguébus était capable de mobiliser une main-d'œuvre importante pour la construction, l'entretien et l'exploitation de son domaine. Les revenus tirés de ses terres lui permettaient en outre de s'assurer une clientèle importante, de financer une garde personnelle et de tenir un rôle politique au sein de la cité.



**Branche méridionale du fossé de l'enclos principal**  
en cours de fouille  
© Anthony Lefort, Inrap



## L'extension du complexe artisanal potier du haut Moyen Âge à Saran

Le projet d'aménagement de la ville de Saran, au lieu-dit La Guignace, a permis d'étendre les recherches sur un espace dévolu à l'artisanat potier durant le haut Moyen Âge. Des fours avaient été découverts en 1968 au lac de la Médecinerie. Des conditions favorables ont contribué au développement artisanal de cet espace rural : l'accès aux matières premières et des voies de communication implantées dès l'Antiquité pour desservir Orléans. La fouille, réalisée sur une surface de 11 990 m<sup>2</sup>, a permis d'actualiser la connaissance des zones de production de ce pôle artisanal en fonction entre le VI<sup>e</sup> et le IX<sup>e</sup> siècle.

Département  
**Loiret**

Aménageur  
**Ville de Saran**

Nature de l'aménagement  
**Lotissement et résidence pour seniors**

Responsables scientifiques  
**Jérôme Bouillon (zone sud), Inrap  
François Capron (zone nord), Inrap**

### Équipe

Jérôme Arquille, Sylvain Badey,  
Annette Bailleux, Grégoire Bailleux,  
Simon Bryant, Séverine Chaudriller,  
Maud Chemin, Marie-Paule Clément  
Pallu de Lessert, Sylvie Coubray,  
Jean-François Coulon, Valérie Deloze,  
Éric Fréneé, Patrick Guibert,  
Thomas Guillemard, Mickaël Havet,  
Hervé Herment, Pascal Juge,  
Nicolas Lievaux, Alexis Luberne,  
Pascal Pautrat, Pascal Poule,  
Mathilde Noël, Grégory Vacassy,  
Véronique Vaillé, Bruno Vanderhaegen,  
Bénédicte Voeltzel, Nicolas Warmé,  
Berhanu Wedajo, Patrice Wuscher

### Collaborateurs

Anne Bocquet-Liénard, CRAHM-CNRS  
Yves Gallet, IPGP-CNRS  
Sébastien Jesset, Samo

### Un secteur d'activité pérenne

L'aire de production mérovingienne se trouve à l'ouest de l'emprise de la fouille, à proximité d'un axe de circulation, qui reprend le tracé supposé de la voie antique Orléans-Chartres. Six fours, datés entre le VI<sup>e</sup> et le VII<sup>e</sup> siècle, sont attestés. Comparables à ceux du site de La Médecinerie, à une centaine de mètres, ils sont dotés d'une chambre de cuisson circulaire ou quadrangulaire et d'une maçonnerie en fragments de tuiles liés à l'argile.

La découverte d'une structure similaire à celle d'un four témoigne d'un mode architectural inconnu. La chambre de cuisson se compose d'imbres, tuiles creuses semi-cylindriques, posées sur champ et appliquées sur le pourtour. Le couloir de chauffe est composé de tegulae, sortes de grandes tuiles plates à rebords. Les analyses archéomagnétiques ont montré un faible impact thermique sur les parois de cette structure, indiquant qu'elle n'a donc pas servi pour la cuisson de la céramique, mais qu'elle a plutôt fait fonction de séchoir.

À l'époque carolingienne, la zone de production est plus diffuse. Si deux fours des VIII<sup>e</sup>-IX<sup>e</sup> siècles se superposent au secteur mérovingien, les autres montrent un déplacement de l'activité. À l'est de la fouille, deux fours du IX<sup>e</sup> siècle sont implantés en bordure d'une voie nord-sud aujourd'hui encore en usage. Au sud de l'emprise, un four du VIII<sup>e</sup> siècle s'oriente sur une voie transversale est-ouest formant un carrefour. À cette période, les caractères morphologiques et architecturaux diffèrent : la chambre de cuisson est exclusivement circulaire et la construction associe terres cuites architecturales et blocs calcaires. Les supports des soles, sur lesquelles étaient disposées les céramiques à cuire, sont façonnés dans le substrat ou maçonnées.

L'extraction de l'argile est attestée par un vaste creusement auquel sont reliés des fossés, témoignage d'un probable chemin desservant l'atelier en matière première.

Seuls quelques bâtiments sur poteaux, un four domestique et sept sépultures constituent les vestiges discrets d'une occupation domestique dont l'épicentre se développe en dehors de l'emprise.

### Un complément au corpus céramique existant

Plus de 800 kg de tessons ont été prélevés au cours de l'opération permettant d'étoffer la typochronologie existante. L'éventail du répertoire de production au cours de la période d'activité de l'atelier est large et demeure homogène avec celui mis en évidence sur le site de La Médecinerie.



**Four à chambre quadrangulaire**  
de la fin du VI<sup>e</sup>–VII<sup>e</sup> siècle sur le secteur  
de production mérovingien du site  
de La Guignace. © François Capron, Inrap



**Architecture interne du supposé  
séchoir des VI<sup>e</sup>–VII<sup>e</sup> siècles.**  
© Pascal Juge, Inrap



**Amas de ratés de cuisson** en cours  
de fouille sur le site du La Médecinerie  
à Saran (four du VII<sup>e</sup> siècle).  
© Gilles Gredat, Fédération archéologique du Loiret



## Un habitat aristocratique carolingien à Collonges-les-Premières

En amont de la construction de la ligne à grande vitesse Rhin-Rhône, des opérations archéologiques ont eu lieu sur la commune de Collonges-les-Premières, en Côte-d'Or, à environ 20 kilomètres au sud-est de Dijon, dans la plaine de Genlis. La fouille a permis de mettre au jour un important édifice aristocratique carolingien et des installations hydrauliques originales qui y sont associées.

Département  
Côte-d'Or

Aménagement  
Réseau ferré de France

Nature de l'aménagement  
LGV Rhin-Rhône, deuxième phase

Responsable scientifique  
Gilles Rollier, Inrap

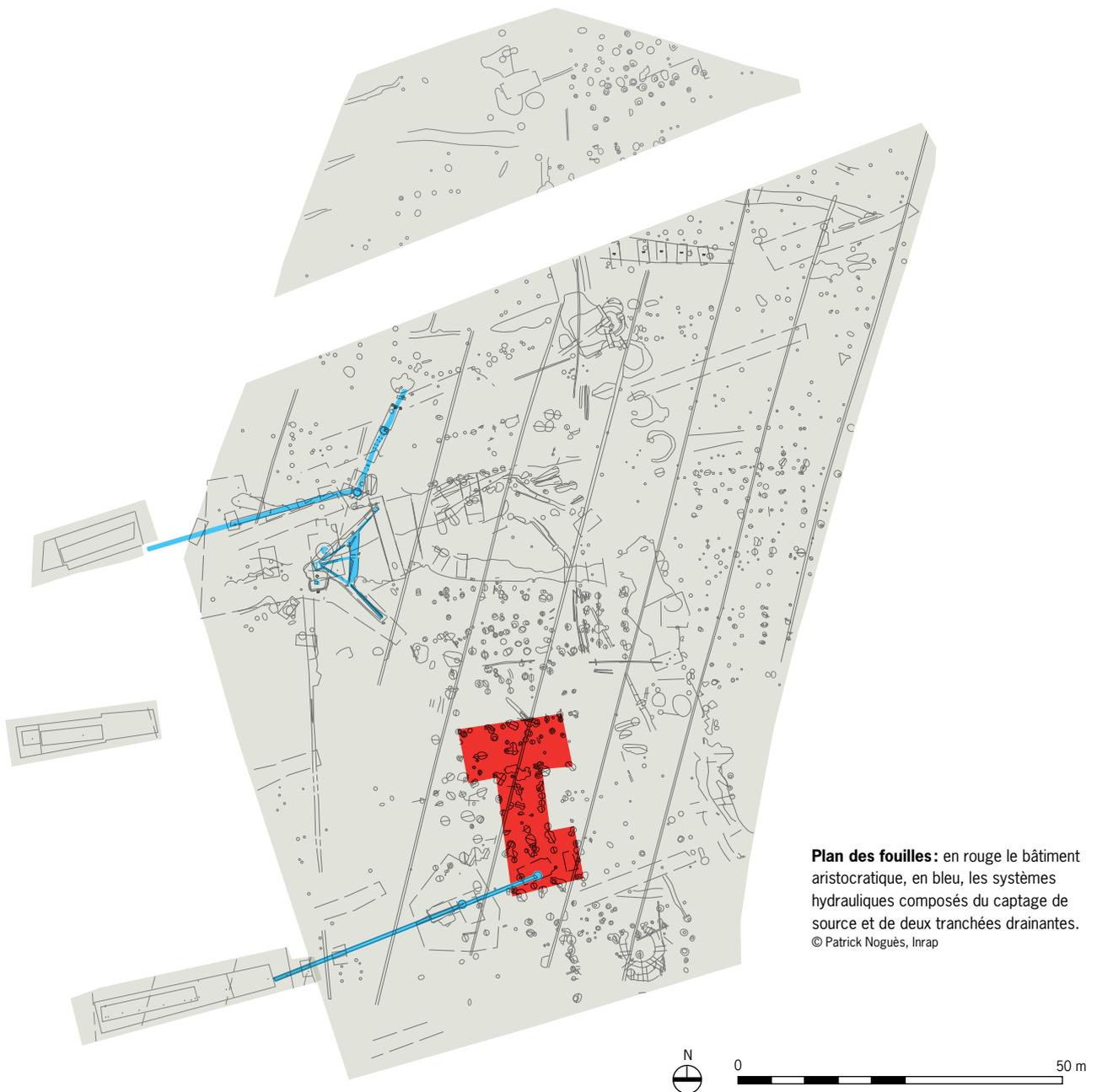
Équipe  
Anne-Claire Angeli, Fanny Arnaud,  
Romain Boissat, Anne-Lise Bugnon,  
Maxime Gaudillère, Élodie Legret,  
Pierre Mille, Romuald Pinguet, Julien Roy

### L'édifice aristocratique de l'an mille

Les découvertes ont été faites sur les lieux-dits Le Devant de la Fortelle et Bungey, entre l'Arnison, un affluent de la Tille, et la lisière du bois de Mondragon, une importante zone boisée aux confins des communes de Collonges-les-Premières et de Premières. Une occupation du haut Moyen Âge (période carolingienne) s'y est mise en place en deux phases : du VIII<sup>e</sup> au X<sup>e</sup> siècle, puis entre le X<sup>e</sup> siècle et le XI<sup>e</sup> siècle. La seconde phase est caractérisée par l'édification, aux alentours de l'an mille, d'un important bâtiment aristocratique qui ne semble pas perdurer plus de quelques décennies, à l'instar, pour la même période, du site emblématique de Charavines dans l'Isère. Le bâtiment principal, fondé sur d'importants poteaux de bois fonctionnant par groupe de deux ou trois, est de dimensions spectaculaires, il apparaît sous la forme d'un bâtiment à trois ailes inscrit dans un rectangle de 30 mètres sur 15. Deux constructions quadrangulaires, peut-être des tours, dont les plus gros poteaux atteignent un mètre de diamètre, assurent l'articulation entre les trois corps. À ce bâtiment principal sont adjointes des constructions annexes implantées à l'intérieur d'une enceinte limitée par un fossé. Outre la qualité des constructions, le statut privilégié des occupants est attesté par un mobilier peu commun pour la période, notamment des fers à chevaux, des éperons, des fragments de vitrail, des lissoirs en verre, des jetons de jeu de trictrac, des éléments de parure (plaque et applique ornées en argent, agrafes à double crochet pour certaines très ouvragées), des meules de moulin à perche. La chasse est confirmée par des restes de cervidés et peut-être de daim. Parmi les espèces domestiques, le cheval est très présent aux côtés des bovidés.

### Des installations artisanales diverses

À cette occupation sont associées des installations artisanales. Les plus énigmatiques, au nombre de cinq, sont constituées de fossés annulaires ouverts à l'ouest pour quatre d'entre elles et au nord pour la dernière avec au centre un foyer. L'hypothèse de structures de fumage ou de séchage de la viande a été avancée et reste à confirmer. Plusieurs fours avec sole et alandier ont été également retrouvés. Par ailleurs, le site dispose d'importantes ressources en eau, principalement une source pérenne. Des installations hydrauliques très ambitieuses, en relation avec l'édifice aristocratique, ont été mises au jour. Cette association d'un bâtiment laïque de ce type avec des installations hydrauliques d'adduction, importantes par les moyens mis en œuvre et les capacités est exceptionnelle. L'emploi de la technique de la tranchée ou de la galerie drainante est frappant et n'a pas beaucoup d'équivalent pour la période sinon les Qanâts de l'Europe musulmane (Al-Andalous, Majorque, Sicile). Le captage de la source, composé de conduites rayonnantes et de bassins en chêne, révèle un dispositif ingénieux permettant une récupération systématique de l'eau. À priori, et sans attendre les résultats d'une analyse plus poussée, le site de Collonges-les-Premières apparaît comme étant un site majeur pour la connaissance de la mise en place du paysage médiéval de la vallée de la Saône. Il apporte aussi des données inédites sur l'utilisation de techniques provenant de mondes extérieurs à l'Europe occidentale. Néanmoins, il semble que l'occupation n'a pas duré suffisamment longtemps pour développer dans le fond de vallée des installations d'utilisation des importantes masses d'eau récoltées par le captage de source et les tranchées drainantes.



**Plan des fouilles :** en rouge le bâtiment aristocratique, en bleu, les systèmes hydrauliques composés du captage de source et de deux tranchées drainantes.  
© Patrick Noguès, Inrap



**Vue aérienne du système de captage de source** constitué de conduites rayonnantes en chêne.  
© Com'Air



**Une des conduites en cours de démontage.**  
La paroi de bois repose, grâce à un assemblage en queue-d'aronde, sur une série d'entretoises.  
© Inrap



## Aménagements antiques et médiévaux à Brissay-Choigny et Vendeuil

L'extension d'une carrière de granulats a suscité des diagnostics et des fouilles archéologiques durant plusieurs années. La plaine alluviale est traversée par un ancien bras de l'Oise aujourd'hui comblé. Ce paléochenal a fait l'objet d'une fouille sur une superficie d'un hectare. Les vestiges rencontrés comprennent des aménagements datant de l'Antiquité et des installations de pêches du Moyen Âge.

Département  
**Aisne**

Aménageur  
**CBP et Holcim Granulats**

Nature de l'aménagement  
**Carrière de granulats**

Responsable scientifique  
**Guy Flucher, Inrap**

### Équipe

Liliana Almiron, Michel Baillieu,  
Vincent Bionaz, Caroline Colas,  
Anne Dietrich, Sébastien Hebert,  
Guillaume Lebrun, Benoît Leroux,  
Denis Maréchal, Yves Naze,  
Grégoire Ratel, Isabelle Simon,  
Sylvain Thouvenot

### Les aménagements antiques

Une structure de type digue a été construite dans le sens longitudinal de la rivière sur une longueur de 70 mètres. Elle est composée d'un blocage de moellons de craie dans lequel ont été fichées des centaines de pieux en bois. L'analyse dendrochronologique (l'analyse des variations d'épaisseur des cernes de croissance des arbres) permet de dater cet aménagement des I<sup>er</sup> et III<sup>e</sup> siècles de notre ère et de mettre en évidence des phases régulières d'entretien au cours de la période.

### Les pêcheries médiévales

Les berges sont en partie stabilisées par des pieux en bois doublés de clayonnages ou de fascines. Au milieu de l'ancien cours d'eau, des alignements de pieux de plusieurs dizaines de mètres de long forment des couloirs se rétrécissant en entonnoirs, destinés à canaliser les poissons vers des pièges où des zones de pêche privilégiées. Ces dispositifs sont connus sous le nom de gord. Ils sont datés ici par dendrochronologie des XIII<sup>e</sup> et XIV<sup>e</sup> siècles.

### Le mobilier lié aux activités de pêche

La fouille a livré une grande quantité d'objets illustrant les techniques de pêche au Moyen Âge. Les plus nombreux sont les poids destinés à lester les filets et les nasses. Ils sont taillés dans la craie et leurs formes sont plus ou moins travaillées, allant du moellon vaguement équarri au tronc-de-cône lissé sur toutes ses faces. Leur masse varie de cinquante grammes à trois kilos. Deux types principaux se dégagent, en fonction du système d'attache : les rainurés et les perforés. Dix-huit fragments de nasses ont été mis au jour. Certaines sont archéologiquement complètes. Les observations qui y ont été réalisées sont riches d'informations sur les techniques de vannerie médiévales. Parmi les objets métalliques, outre ceux utilisés pour le travail du bois, de nombreux hameçons, harpons, gaffes et lève-nasses ont été mis au jour.

### La pirogue

Le long d'un des alignements de pieux était posée une embarcation mesurant 5,60 mètres de long sur 80 centimètres de large. Il s'agit d'une pirogue monoxyle, taillée dans un tronc de chêne. La forme générale de la coque se caractérise par deux levées s'achevant par des extrémités à seuil large. Le fond est plat et sa profondeur maximale est de 20 centimètres. Le fond est percé à distances régulières de trous de jauge fermés de bouchons en bois. Sur les deux tiers de la longueur, des réaménagements sont bien visibles sous la forme d'adjonction de planches de bordé. Celles-ci sont maintenues par des demi-membrures en L fixées par des gournables (chevilles de bois). Dans le cadre de cette fouille préventive, il n'a pas été possible d'envisager une conservation et une dévolution immédiate de cette découverte exceptionnelle. Dans l'attente de solutions pérennes, le choix a été fait de l'immerger dans un plan d'eau afin qu'elle ne se dégrade pas trop rapidement. Pour ce faire, un châssis en inox a été spécialement conçu par un laboratoire spécialisé dans la préservation et la restauration de vestiges archéologiques, Arc-Nucléart, afin de prélever, de transporter et d'immerger la pirogue dans les meilleures conditions possibles.



**Ci-dessus, extrémité de la digue antique** constituée de trois planches maintenues par des pieux en bois. © Inrap



**À gauche, détail de la « bouche » d'une petite nasse en vannerie** lestée par un poids en craie. © Inrap

**De gauche à droite**

**Ensemble de nasses en vannerie** de différentes tailles. © Inrap

**Poids de pêche en craie** encore muni de son lien en fibre végétale. © Inrap

**Assemblage du châssis en inox** autour de la pirogue monoxyle en vue de son prélèvement. © Inrap





## De nouvelles découvertes d'exception à Pont-sur-Seine

L'exploitation d'une carrière de granulats depuis plus de vingt ans a permis à l'Inrap d'effectuer de nombreuses fouilles et de réaliser des découvertes exceptionnelles. Le site fouillé en 2013 s'inscrit dans cette continuité et fournit des données nouvelles quant aux aménagements liés à d'anciennes activités fluviales. Six aménagements, dont une pêcherie dans un état de conservation remarquable, ont été découverts.

Département

**Aube**

Aménageur

**Carrière Saint Christophe**

Nature de l'aménagement

**Carrière de granulats**

Responsable scientifique

**Virginie Peltier, Inrap**

Équipe

Patrick Barrois, Pierre Bertholet, Cécile Blondeau, Hervé Bocquillon, Lison Couvent-Maurin, Sylvie Culot, Jean Debrosse, Vincent Desbrosse, Yvon Dréano, Bruno Duchêne, David Gucker, Frédérique Houchard, Laura Leclerc, Blandine Lecomte-Schmitt, Nicolas Leys, Aurélie Marchadier, Estelle Martinet, Yoann Rabasté, Philippe Raja, Philippe Rollet

### Le contexte des découvertes

Les découvertes ont été faites sur deux parcelles situées au lieu-dit Le Gué Déhanà, sur la commune de Pont-sur-Seine, à moins de 900 mètres de la rive droite de la Seine. Le contexte géologique y est particulier car l'emprise est parcourue du nord au sud par d'anciens bras de la Seine. La migration et la forte sédimentation des chenaux au fil du temps (plus de 2,50 mètres sous le relief actuel) ont permis la préservation de deux ponts gaulois ❶ ❷, de trois renforcements de berges ❸ ❹ ❺ et d'une pêcherie ❻, dans un état de conservation exceptionnel. La fouille renseigne également sur une dense occupation du site, allant du Néolithique récent-final jusqu'au haut Moyen Âge. Mais seuls les vestiges découverts en milieu humide et préservés grâce au contexte géologique environnant font l'objet d'une présentation.

### Des ponts gaulois ?

Au sein d'un chenal, en bord de rive, deux alignements de pieux, orientés nord-sud et conservés sur 20 mètres de long ont été mis au jour ❶. L'écart moyen de 3 mètres entre ces deux lignes de pieux en bois laisse à penser qu'il s'agit d'un pont. À moins de 16 mètres à l'ouest, sur la berge, apparaissent deux alignements de trous de poteau orientés nord-sud et espacés en moyenne de 2,90 mètres. Ce plan similaire et strictement parallèle au premier permet d'envisager qu'il s'agit de l'amorce d'un autre pont ❷. Les premières datations sur bois attribuent ces vestiges à l'âge du Fer, et plus précisément à La Tène C1, soit une fourchette chronologique comprise entre 250 et 175 avant J.-C.

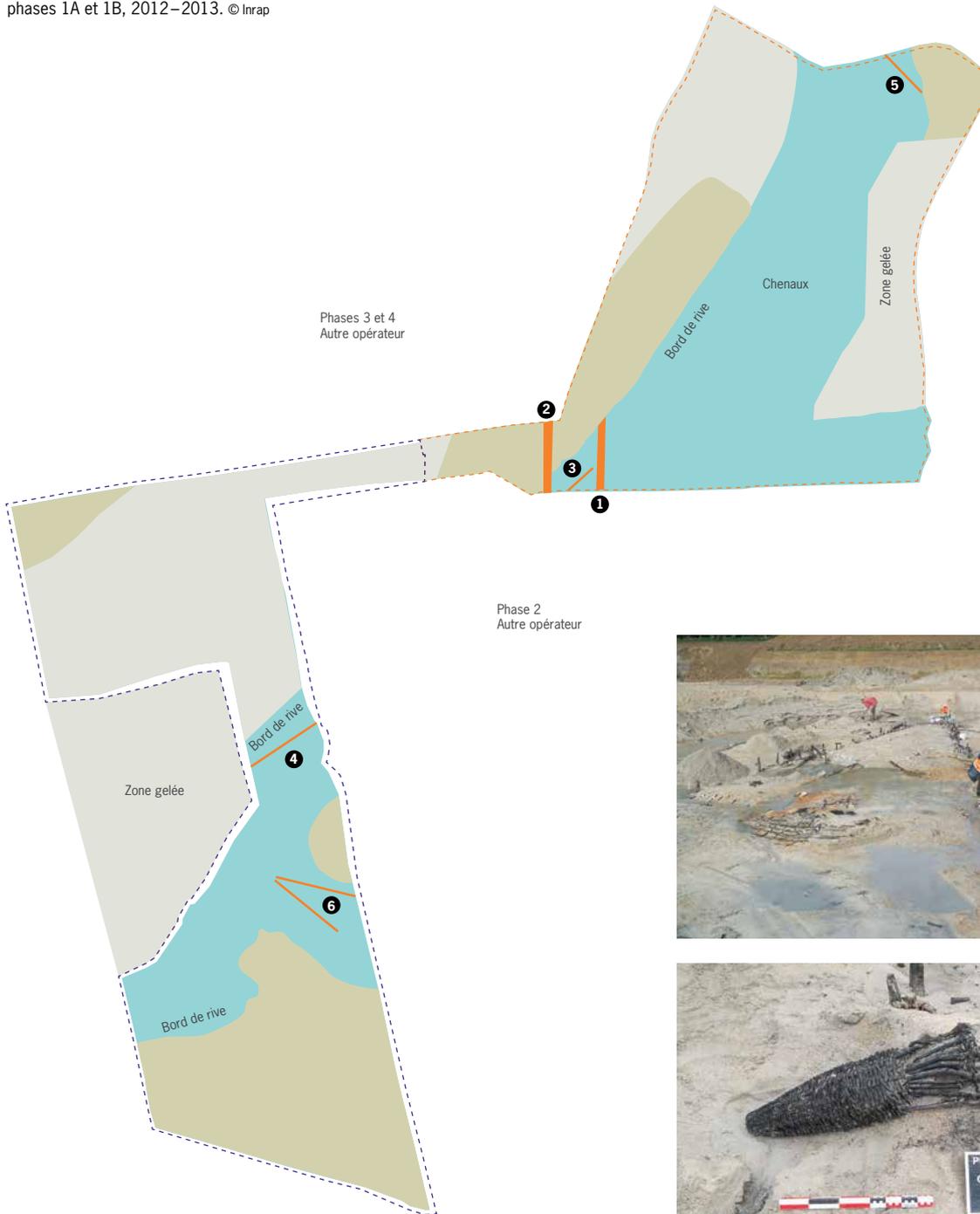
### Des renforcements de berges

En bas de pente, on observe le long de la rive un renforcement du bord de cette dernière composé de piquets en bois verticaux irrégulièrement espacés et légèrement décalés ❸ permettant d'y glisser un clayonnage qui maintient la berge. Cet aménagement semble se poursuivre sur plus de 170 mètres de long, comme l'atteste un modèle similaire situé sur la parcelle sud ❹. Les analyses et les datations sont en cours. À la limite est de l'emprise de la parcelle nord, un troisième renforcement est composé de très grands pieux en bois (jusqu'à 6 mètres de long), de piquets et de clayonnages ❺. Plusieurs objets remarquables y ont été mis au jour, notamment deux rames en bois, une hache en fer et un vase en alliage cuivreux, permettant une datation du haut Moyen Âge.

### Un système consacré à la pêche

La fouille a dévoilé une installation conservée sur près de 27 mètres de long, dont les trames latérales sont constituées de piquets reliés par des panneaux de clayonnage ❻. En forme d'entonnoir, ce système possède une ouverture de 12 mètres à l'est et une fermeture d'un mètre de large à l'ouest. Trois vanneries entières (en position primaire) et trois fragments y ont été découverts. Associé aux nasses et aux filets de pêche, cet aménagement matérialise le système complet d'un piège à poissons.

**Plan général** Le Gué Déhan à Pont-sur-Seine, phases 1A et 1B, 2012–2013. © Inrap



**De haut en bas**

**Vue d'ensemble** du système de pêcherie en forme d'entonnoir.  
© Virginie Peltier, Inrap

**Nasse de pêche** en position primaire.  
© Aurélie Marchadier, Inrap

**Nasse de pêche** en cours de fouille.  
© Jean-Jacques Bigot, Inrap

- Buttes de limon calcaire jaune
- Buttes de graviers
- Anciens bras de rivière
- Parcelle Nord – Phase 1A
- Parcelle Sud – Phase 1B
- Ponts



1/2000<sup>e</sup>



## Une chapelle dans l'enclos monastique de Moissac

La découverte fortuite de vestiges très bien conservés dans l'enclos monastique de l'abbaye de Moissac est à l'origine de l'intervention des archéologues de l'Inrap. La collaboration avec des spécialistes de l'abbaye a permis de mettre en évidence un bâtiment rapidement identifié comme pouvant être la chapelle Notre-Dame de Lemboulari. Cette découverte relance la réflexion sur l'influence de Cluny sur l'abbaye de Moissac concernant l'aménagement de l'enclos monastique et la liturgie.

Département

**Tarn-et-Garonne**

Aménageur

**Commune de Moissac**

Nature de l'aménagement

**Aménagement paysager dit du Patus**

Responsable scientifique

**Patrice Georges-Zimmermann, Inrap, UMR 5608**

Adjoint

**Boris Kerampran, Inrap**

Collaboration scientifique

Estelle Bouillon, service du Patrimoine de Moissac  
Chantal Fraisse, service du Patrimoine de Moissac  
Jean-Michel Garric, abbaye de Belleperche (Tarn-et-Garonne)

Équipe

Axel Daussey, Gwenaëlle Diqero-Bats, Jean-Jacques Grizeaud, Laure-Amélie Lelouvier, Philippe Marsac, Marie-Claire Perrin, Jérôme Rouquet

### Un bâtiment pour la réunion des moines

Des sondages ont été menés et une partie du monument a été dégagée. La chapelle mesure au moins, hors œuvre, 15,70 mètres de long sur 9,30 mètres de large, au niveau de la nef. Elle se situe dans le prolongement de la salle capitulaire avec laquelle la relation n'a pas pu être attestée. En revanche, une partie de l'élévation du chevet a été dégagée, sans qu'il soit cependant possible d'en déterminer la forme exacte ; il présentait un contrefort au sud. Les murs latéraux de la nef, mis en évidence sur quelques mètres de longueur seulement malgré le potentiel, demeurent en élévation jusqu'à 1,50 mètres de hauteur. Ils servent d'appui à une banquette en briques pour la réunion du chapitre. Les blocs taillés, dont le module est commun aux édifices romans de l'abbaye, ont livré des marques dites de tâcherons. Certaines se trouvent également dans la tour-porche de l'abbaye. Les mêmes tailleurs de pierre auraient œuvré pour les deux édifices. La nef présentait, au moins, deux ouvertures latérales, retrouvées condamnées. L'une d'entre elles s'ouvrait sur un espace au sol également carrelé.

### Un décor exceptionnel

Selon Jean-Michel Garric, spécialiste de l'abbaye de Belleperche, dans le Tarn-et-Garonne, le grand intérêt de la disposition du pavement mis au jour, qui permet de reconsidérer le sol de la chapelle, est la présence de carreaux de faïence peints aux oxydes de manganèse et de cuivre aux intersections des bandes obliques et sur toute la longueur de ces bandes (carreaux blanc verdâtre). Ceci en fait un unicum pour la région et l'époque. Ce pavement est en effet datable autour de 1290. Pour la fin du XIII<sup>e</sup> siècle, on ne connaissait de carreaux de faïence qu'à l'abbaye de Belleperche (12 kilomètres au sud de Moissac), dans le couvent des Jacobins de Toulouse, et à l'abbaye de Lagrasse dans l'Aude. Mais ils tiennent une place prépondérante à Moissac. Le sol de cette chapelle forme un ensemble primordial pour l'histoire de ce matériau et de sa diffusion. Par ailleurs, le bâtiment était recouvert d'un niveau de destruction qui a livré des pièces architecturales de première importance. On peut émettre l'hypothèse qu'elles proviennent soit de cet édifice, soit de son environnement immédiat. C'est le cas d'une plaque de marbre ornée d'un motif d'écailles et d'un élément de marbre présentant un décor d'ondulations identique à celui habillant le pilier de la galerie nord du cloître de 1100.

### Une pièce maîtresse de l'enclos monastique

La chapelle Notre-Dame de Lemboulari (ou « Lerbolari » lors des premières occurrences dans les textes) est connue à travers les sources dès le XIII<sup>e</sup> siècle. La riche documentation sur l'abbaye de Moissac la fait apparaître ensuite à de nombreuses reprises. Des procès-verbaux des délibérations des chanoines, qui ont remplacé les moines en 1626, y font ainsi état de tenues du chapitre. Cette chapelle est un élément essentiel de l'abbaye que l'on doit intégrer à la réflexion sur la circulation de l'enclos monastique. Par ailleurs, l'église abbatiale Saint-Pierre conserve une Pietà, beau groupe polychrome daté du XV<sup>e</sup> siècle, dénommée par tradition Notre-Dame de Lemboulari.



**Ci-dessus, nettoyage du pavement le plus récent de la chapelle** (fin du XIII<sup>e</sup> siècle).  
© Patrice Georges-Zimmermann, Inrap

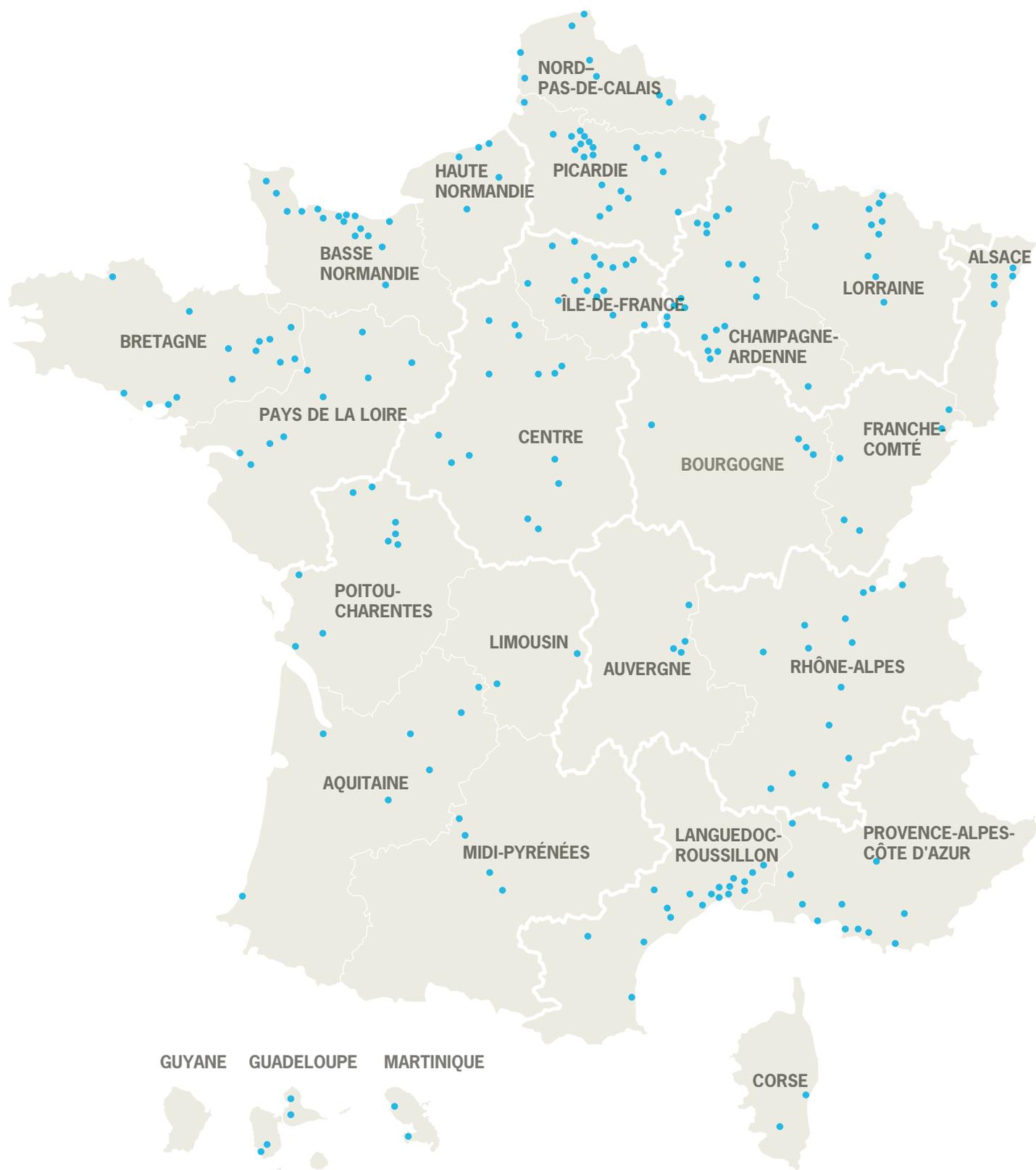


**Ci-dessus, exemple de carreau figuré** (fin du XIII<sup>e</sup> siècle).  
© Patrice Georges-Zimmermann, Inrap



**À gauche, mur gouttereau sud de la chapelle**, vu de l'intérieur. On aperçoit au second plan l'église abbatiale de Moissac.  
© Patrice Georges-Zimmermann, Inrap





● Fouille réalisée en 2013  
(phase terrain terminée  
au 31 décembre)

# Les diagnostics et les fouilles

L'année 2013 a été marquée par une baisse d'activité pour les diagnostics, liée à une importante diminution des grands travaux d'infrastructure et à une conjoncture économique peu favorable. À l'inverse, pour les fouilles un niveau élevé d'activité a été maintenu par rapport à l'année précédente, en particulier sur les grands travaux d'infrastructure.

## L'équilibre entre les diagnostics et les fouilles

En 2012, l'équilibre relatif entre les diagnostics loi 2003 et les fouilles loi 2003 était respectivement de 34 % et de 66 %. En 2013, cet équilibre relatif est de 28 % pour les diagnostics et de 72 % pour les fouilles. Ces moyennes cachent de grandes disparités selon les secteurs d'activité : un rapport de 9 à 91 % sur les grands travaux et un rapport de 32 à 68 % pour l'activité courante. Pour cette dernière, les régions administratives connaissent des réalités différentes puisque ce rapport diagnostic-fouille va de 17–83 en Champagne-Ardenne à 60–40 en Limousin. Les régions dans lesquelles sont réalisées plus de fouilles que de diagnostics sont la Champagne-Ardenne, l'Alsace, l'Auvergne, la Haute-Normandie et la Bretagne. En Limousin, Midi-Pyrénées, Bourgogne, Languedoc-Roussillon et Franche-Comté, le rapport est inversé.

## Les diagnostics

Le nombre d'opérations prescrites par l'État (2 255) est en diminution sensible par rapport à 2012 (-13,5 %). La superficie cumulée des prescriptions s'élève à 10 406 hectares pour une superficie moyenne des opérations prescrites de 4,6 hectares. La superficie des seules opérations courantes, qui atteint 4 hectares en moyenne, connaît d'importantes disparités selon les régions (de moins de 2 hectares en Alsace, Corse et Poitou-Charentes à plus de 7 hectares en Bourgogne, Pays-de-la-Loire et Midi-Pyrénées).

Au total, **1 784 diagnostics** terrestres ont été réalisés en 2013, phase terrain achevée, sur une superficie de **8 304 hectares** (458 pour les grands travaux et 7 846 pour les opérations courantes, soit respectivement -76 % et +8 % par rapport à 2012).

Hors DOM et grands travaux d'infrastructures, les régions où les diagnostics sont les plus nombreux sont Rhône-Alpes, Nord-Pas-de-Calais, Provence-Alpes-Côte d'Azur et la Lorraine. Celles où ils sont les moins nombreux sont l'Alsace, la Haute-Normandie, le Limousin et la Corse. Les régions où la superficie sondée est la plus importante sont l'Île-de-France, Centre, Poitou-Charentes et Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Les régions où la superficie sondée est la plus faible sont l'Alsace, le Limousin, la Corse et l'Auvergne.

La superficie moyenne des opérations réalisées s'établit à 4,7 hectares (-0,2 hectare par rapport à 2012). La superficie des seules opérations courantes (4,5 hectares en moyenne) connaît d'importantes disparités selon les régions (de moins de 2,5 hectares en Rhône-Alpes, Auvergne et Corse à plus de 6 hectares en Île-de-France, Bretagne, Pays-de-la-Loire et Midi-Pyrénées).

Le nombre moyen de journées de travail à l'hectare diagnostiqué est de 8,6 en moyenne nationale, en hausse par rapport à 2012. Sur l'activité courante, la moyenne est de 8,6 journées de travail à l'hectare diagnostiqué masquant une diversité régionale allant (en dehors de la Corse) de 12,5 en Auvergne à 5,1 en Franche-Comté. Sur les grands travaux, la forte dégradation du ratio (8,1 journées de travail à l'hectare diagnostiqué) s'explique par la fin des phases terrain dans de nombreux cas et des phases études particulièrement importantes en 2013 avec des remises de rapports d'opération.

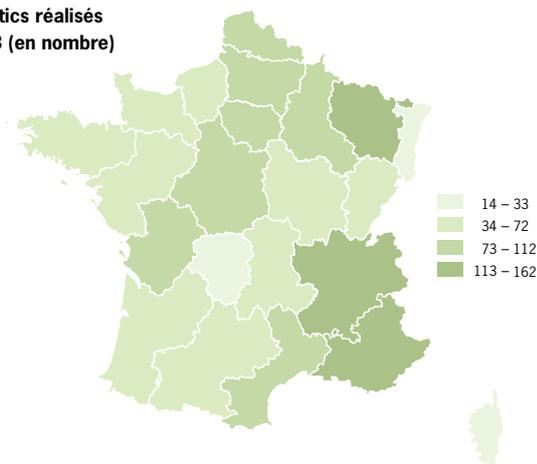
La mobilisation des journées travaillées comparées aux hectares diagnostiqués n'est donc ici pas discriminante. Les grands travaux qui sont particulièrement concernés sont la LGV Rhin-Rhône Ouest, la LGV Bretagne-Pays-de-Loire et la LGV Sud Europe-Atlantique.

**1 869 rapports** de diagnostics ont été remis aux services régionaux de l'Archéologie, soit 30 de plus qu'en 2012 (+1,6 %).

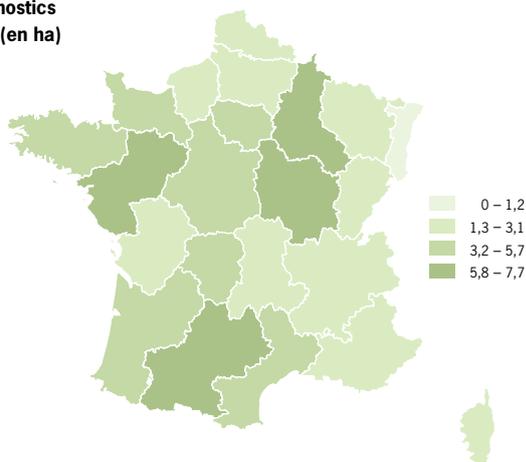
## Les diagnostics sous-marins et subaquatiques

L'année 2013 a permis de consolider l'activité 2012 concernant les opérations des diagnostics sous-marins et subaquatiques avec 540 journées de travail mais en retrait par rapport à l'objectif de 1 100 journées. Deux interventions ont eu lieu, l'une à l'Île-Rousse en Corse et l'autre à Calais où le diagnostic a dû être arrêté en raison des conditions environnementales trop dangereuses ne permettant pas d'assurer la sécurité des plongeurs de manière satisfaisante. Deux rapports de diagnostics ont été remis aux services de l'État.

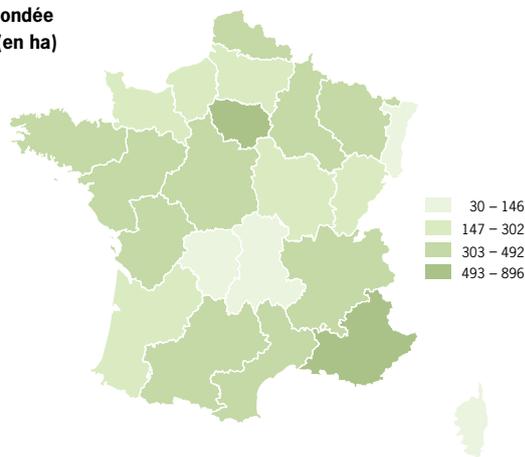
**Diagnostics réalisés en 2013 (en nombre)**



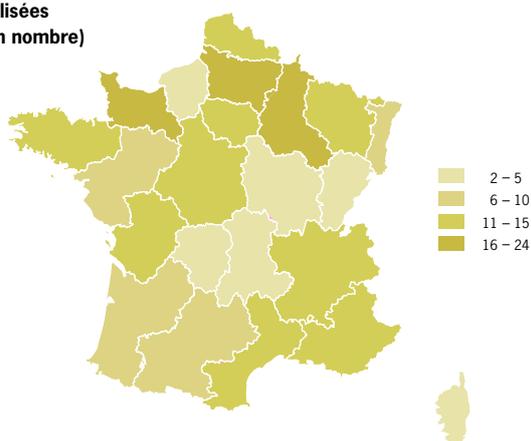
**Surface moyenne des diagnostics en 2013 (en ha)**



**Surface sondée en 2013 (en ha)**



**Fouilles réalisées en 2013 (en nombre)**



## Les fouilles

L'Inrap a reçu **403 prescriptions** de fouille en 2013 (contre 445 en 2012) émanant de demandes de devis ou d'appel d'offres d'aménageurs publics ou privés, dont 32 sur des grands travaux d'infrastructure et 371 pour l'activité courante, dont 1 en sous-marin. Pour l'activité courante, les demandes sont les plus nombreuses en Île-de-France, Champagne-Ardenne, Poitou-Charentes et Rhône-Alpes. Ces quatre régions avec 128 demandes cumulent 34,5 % des prescriptions de fouilles reçues sur l'activité courante. En revanche, l'institut a été peu sollicité en Franche-Comté, Alsace, Midi-Pyrénées, Limousin et Corse. Les fouilles (phase terrain achevée) réalisées en 2013 représentent **261 opérations** soit 24 opérations en moins par rapport à 2012. La baisse du nombre d'opérations réalisées est très importante pour les grands travaux (de 64 en 2012 à 28 en 2013, soit 36 en moins). En revanche, le nombre d'opérations liées à l'activité courante est en hausse de 15 puisqu'elle passe de 221 opérations en 2012 à 233 en 2013. L'année 2013 se termine sur un niveau d'activité de **182 276 journées de travail**. L'activité courante est de 144 256 journées de travail et l'activité grands travaux de 38 019 journées. L'activité courante a été la plus soutenue en Île-de-France, Champagne-Ardenne, Bretagne et Rhône-Alpes. Les grands travaux représentent 21 % de l'activité de fouilles, très proches des 22 % constatés en 2012 contre 11 % en 2011 et 5 % en 2010. Cette bonne tenue de l'activité cache cependant une forte diminution des grands travaux dès le second semestre 2013 qui devrait avoir des répercussions importantes sur l'activité 2014. Les 37 983 journées de travail de grands travaux réalisés en 2013 se décomposent de la manière suivante : LGV contournement Nîmes Montpellier (35 %), LGV Sud Europe-Atlantique (20 %), LGV Bretagne-Pays-de-Loire (16 %), canal Seine-Nord Europe (15 %), LGV Rhin-Rhône (9 %), tracés sur des gazoducs de GRT-Gaz (5 %).

**259 rapports** de fouilles ont été remis aux services de l'État et aux aménageurs. L'important travail de résorption des rapports en retard démarré en 2011 s'est poursuivi en 2013. Le nombre de rapports de fouilles remis aux services régionaux de l'Archéologie est en augmentation par rapport à 2012 (+36 rapports).

## Les périodes fouillées

Le Moyen Âge représente 30 % des opérations réalisées par l'institut. Suivent 26 % pour l'Antiquité, 24 % pour la Protohistoire, 12 % pour le Néolithique, 3 % pour les Temps Modernes et 2 % pour le Paléolithique, le restant étant moins bien identifié ou appartenant à des civilisations non-européennes.

## Hors grands travaux

	Diagnostics				Fouilles		
	OPÉRATIONS RÉALISÉES	SUPERFICIE (HA)	RFO RENDUS	SURFACE MOYENNE	OPÉRATIONS RÉALISÉES	RFO RENDUS	SUPERFICIE (HA)
CIF	194	1 382,92	221	7,1	26	45	30,04
Centre	96	486,19	104	5,1	15	19	14,90
Île de France	98	896,73	117	9,2	11	26	15,14
GEN	235	765,00	249	3,3	35	37	53,00
Champagne Ardennes	109	398,00	132	3,7	24	19	45,00
Lorraine	126	367,00	117	2,9	11	18	8,00
GES	151	617,95	145	4,1	16	16	22,71
Bourgogne	65	258,42	56	4,0	5	9	10,77
Franche-Comté	53	259,62	51	4,9	4	-	0,96
Alsace	33	99,91	38	3,0	7	7	10,98
GO	213	1 286,48	191	6,0	50	45	86,36
Bretagne	56	356,60	50	6,4	14	14	26,69
Basse Normandie	57	258,63	43	4,5	18	16	14,22
Haute Normandie	47	178,45	45	3,8	5	8	5,34
Pays de Loire	53	492,80	53	9,3	10	7	35,96
GSO	252	1 267,66	269	5,0	29	18	23,53
Poitou Charentes	84	465,31	86	5,5	12	7	14,21
Midi Pyrénées	70	441,35	62	6,3	8	1	7,43
Aquitaine	66	214,03	83	3,2	7	10	0,69
Limousin	32	146,97	38	4,6	2	-	1,20
MED	236	1 157,10	231	4,9	29	18	16,54
Languedoc Roussillon	86	409,25	87	4,8	13	12	8,03
Provences Alpes Côte d'Azur	136	717,39	131	5,3	14	6	8,50
Corse	14	30,46	13	2,2	2	-	0,01
NP	211	738,20	211	3,5	29	27	35,57
Nord pas de Calais	112	435,32	112	3,9	11	12	16,56
Picardie	99	302,88	99	3,1	18	15	19,01
RAA	234	504,67	225	2,2	17	28	18,27
Auvergne	72	95,79	69	1,3	5	8	4,50
Rhône Alpes	162	408,88	156	2,5	12	20	13,77
SAS	2	181,50	2	90,8	-	-	-
Total Hors DOM	1 728	7 901,48	1 744	4,6	231	234	286,01
DOM	32	126,43	45	4,0	5	6	0,96
Total avec DOM	1 760	8 027,91	1 789	4,6	233	240	282,82

Grands travaux	Diagnostics				Fouilles		
	OPÉRATION RÉALISÉES	SUPERFICIE (HA)	RFO RENDUS	SURFACE MOYENNE	OPÉRATION RÉALISÉES	RFO RENDUS	SUPERFICIE (HA)
CIF SACLAY	-	-	-	-	-	-	-
Centre	-	-	-	-	-	-	-
Île de France	-	-	-	-	-	-	-
GEN LGV EST II	-	-	-	-	-	-	-
Champagne Ardennes	-	-	-	-	-	-	-
Lorraine	-	-	-	-	-	-	-
GEN GRT GAZ	5	157	5	31,4	1	-	7,00
Champagne Ardennes	5	157,00	5	31,4	1	-	7,00
Lorraine	-	-	-	-	-	-	-
GES LGV RR OUEST	1	0,21	3	0,2	-	-	-
Bourgogne	-	-	-	-	-	-	-
Franche comté	1	0,21	3	0,2	-	-	-
Alsace	-	-	-	-	-	-	-
GO LGV BPL	4	23,37	8	5,8	4	3	11,11
Bretagne	1	3,99	2	4,0	3	2	10,28
Basse Normandie	-	-	-	-	-	-	-
Haute Normandie	-	-	-	-	-	-	-
Pays de Loire	3	19,38	6	6,5	1	1	0,83
GO AEROPORT NDDL	2	43,95	2	22,0	-	-	-
Bretagne	-	-	-	-	-	-	-
Basse Normandie	-	-	-	-	-	-	-
Haute Normandie	-	-	-	-	-	-	-
Pays de Loire	2	43,95	2	22,0	-	-	-
MED LGV CNM	7	97,99	27	14,0	11	-	20,99
Languedoc Roussillon	7	97,99	27	14,0	11	-	20,99
Provences Alpes Côte d'Azur	-	-	-	-	-	-	-
Corse	-	-	-	-	-	-	-
NP GRT GAZ	1	72,40	13	72,4	8	-	3,32
Nord pas de Calais	-	-	13	-	1	-	1,70
Picardie	1	72,40	-	72,4	7	-	1,62
TGV EST I	-	-	-	-	-	-	-
LGV SEA	6	62,75	21	10,5	4	7	12,35
CSNE	-	-	3	-	-	9	-
Nord pas de Calais	-	-	3	-	-	1	-
Picardie	-	-	-	-	-	8	-
Total	26	458	82	17,6	28	19	55
Total activité Hors DOM	1 754	8 359,15	1 826	4,8	256	253	336,63
<b>Total activité</b>	<b>1 786</b>	<b>8 485,58</b>	<b>1 871</b>	<b>4,8</b>	<b>261</b>	<b>259</b>	<b>337,59</b>

# Points de vue d'aménageurs

## **Audrey Schimberle, directrice des services généraux, communauté de communes du pays de Sainte-Odile (Alsace)**

### **La capacité d'adaptation**

«Lorsque nous avons décidé l'aménagement d'un parc d'activités économiques à Obernai, nous nous attendions à la présence de vestiges archéologiques. Le président et les élus de la communauté de communes tenaient d'ailleurs beaucoup à respecter l'héritage historique et à laisser le temps nécessaire à la recherche scientifique. Mais nous n'imaginions pas l'ampleur de la prescription: la moitié de la surface du site (soit 7,5 hectares) a été fouillée, pendant une durée de neuf mois... Nous avons planifié nos travaux en fonction des interventions de l'Inrap, en demandant aux archéologues de commencer les fouilles sur le tracé des futures voiries de façon à libérer prioritairement ces zones. Cela nous a permis de lancer notre chantier en parallèle au leur. Nous avons associé l'Inrap à toutes nos réunions de chantier et avons sensibilisé nos entreprises au respect de l'archéologie. De son côté, l'institut nous a régulièrement informés de ses découvertes, dont certaines ont été exceptionnelles (une nécropole du Néolithique, une ferme gauloise). En tant que néophyte, j'ai été impressionnée par la capacité des archéologues à identifier la nature des vestiges. J'ai aussi été surprise par leur adaptation à toutes les conditions climatiques, même extrêmes. Enfin, j'ai apprécié que l'Inrap organise des journées de visites en juin: plus de 300 personnes y ont participé et cette restitution des résultats à la population est une très bonne chose.»

## **Philippe de Béchevel, responsable expertise et contrôle, APRR-AREA**

### **Un milieu professionnel ouvert**

«Nous avons mené dans le département du Rhône deux projets conjoints et contigus: la construction d'un nouveau barreau autoroutier, l'A466, et l'élargissement de l'A46 avec création de deux zones de compensation des crues. Après des diagnostics menés en 2012 sur près de 90 hectares, deux fouilles ont été prescrites par l'État sur la commune de Quincieux, l'une sur le site des Forgettes (1,1 ha), l'autre sur le site de Grange Rouge (9 ha). Il était primordial qu'elles soient achevées le plus tôt possible car nous avions besoin des remblais des futures zones de compensation de crues pour démarrer nos propres travaux. Nous les avons confiées à l'Inrap car nous voulions traiter avec un opérateur disposant de suffisamment de moyens et d'effectifs pour tenir les délais. La concertation avec l'institut a permis que tout se déroule au mieux et dans le planning prévu. Les équipes de l'Inrap comprennent nos contraintes. De plus, les archéologues connaissent très bien leur métier et ont une grande compétence dans la conduite de travaux, y compris dans des conditions extrêmes, compliquées ou délicates. Ils ont du «répondant» et nous apprécions, c'est de cette façon que nous aimons travailler. Dernier point: c'est vrai que l'archéologie représente une forte contrainte pour nous mais elle nous donne aussi la chance de découvrir un autre milieu professionnel, ouvert et humainement riche.»

## **Loïc Dorbec, directeur opérationnel, Eiffage Rail Express**

### **Un climat de confiance**

«Nous avons une grande habitude, depuis maintenant une quinzaine d'années, de l'archéologie préventive, que nous prévoyons toujours dans le montage de nos projets. Sur le tracé de la LGV Bretagne-Pays de la Loire, 45 fouilles ont été prescrites et nous avons pu compter sur l'expérience de nos équipes et de celles de l'Inrap, qui se sont organisées en bonne coordination. Comme toujours, des ajustements ont été nécessaires en cours de chantier mais, grâce aux efforts de tous, les terrains ont été libérés à la date convenue. Avec l'Inrap, nous travaillons dans un climat de confiance et de compréhension. Nous avons ensuite accompagné l'institut dans la restitution des résultats aux populations concernées, en finançant une exposition itinérante, qui sera présentée tout au long du tracé de la LGV jusqu'en 2017. Les grands projets d'aménagement, tels que les autoroutes ou les voies ferrées, peuvent être vécus comme des contraintes fortes par les riverains. C'était donc important de montrer les aspects positifs de nos travaux et de souligner le rôle d'Eiffage Rail Express dans la préservation du patrimoine historique et scientifique. L'idée d'intégrer dans cette exposition une installation d'un artiste photographe m'a paru très intéressante: l'art contemporain exprime bien l'enjeu de notre projet, qui consiste à la fois à préserver le passé et à se projeter dans l'avenir.»

**Michel Paquet, président  
de la communauté de communes  
de Cattenom et environs (Moselle)**

**Des chercheurs impliqués**

« Le projet de restauration et de valorisation de la citadelle de Rodemack (XVI<sup>e</sup> siècle) représente pour notre collectivité un gros investissement. À l'horizon 2020, ce monument sera transformé en un lieu touristique avec restaurant, café, parc jardins, scène de plein air, etc. Je dois dire qu'au départ, la prescription d'une fouille sous les bâtiments actuels ne m'a pas enthousiasmé... Mais lorsque les archéologues ont mis au jour les fondations de bâtiments médiévaux, d'un pont monumental ou encore d'une ancienne porte, mon regard sur leur discipline a changé. Grâce à leur travail, nous allons pouvoir établir un plan précis de l'ancien château du Moyen Âge et reconstituer la chronologie des transformations durant les siècles suivants. Je suis impatient de connaître les résultats des études post-fouille. D'ores et déjà, nous avons demandé à l'architecte du projet d'intégrer certains vestiges au niveau de la future entrée, afin qu'ils soient visibles par les visiteurs. De même, nous souhaitons récupérer à terme une partie du mobilier archéologique et l'exposer au public dans l'enceinte de la citadelle. Nos relations avec l'Inrap sont aujourd'hui excellentes. J'ai découvert des chercheurs impliqués, qui se sont même investis dans les visites de chantiers lors des Journées européennes du Patrimoine. Ils ont suscité un grand intérêt auprès de visiteurs venus parfois de loin pour observer les fouilles. »

**Salvador Nunez, directeur  
opérationnel, ASF/Vinci autoroutes**  
**Une affaire de personnes**

« L'archéologie préventive fait partie de notre métier, nous la programmons comme toutes les autres phases d'un projet. Nous y réfléchissons très en amont, en fonction de notre calendrier, du contexte géologique ou historique... Nous savons quelles zones peuvent être intéressantes d'un point de vue archéologique. Ainsi, dans le cadre du projet de déplacement de l'autoroute A9 entre Nîmes et Montpellier, nous savions que le sous-sol serait très riche en vestiges, compte tenu de l'histoire de la région. En accord avec la Drac, j'ai demandé une anticipation volontaire des diagnostics, qui ont débouché sur deux très belles fouilles réalisées en 2013 : le Mas du Rou et La Cavalade. Sur ces chantiers, nous avons organisé avec l'Inrap des journées portes ouvertes et des visites de presse. C'était l'occasion de montrer que les grands travaux d'infrastructure font avancer les connaissances archéologiques.

À l'Inrap, j'ai trouvé des interlocuteurs très opérationnels et attachés à développer de bonnes relations avec l'aménageur. Nous nous rencontrons régulièrement à propos des chantiers, nous nous fixons des objectifs. L'important pour ASF, c'est que l'ensemble du projet autoroutier se déroule de façon fluide et que chacun puisse faire son travail dans les meilleures conditions, sans rupture ni anicroche. C'est une question d'organisation mais aussi d'expérience. C'est surtout une affaire de personnes : au-delà de l'anticipation des opérations, il faut que le courant passe! »

**Joël Caillat, responsable  
des programmes de la société  
Les Terres d'Aunis**

**Des délais rapides**

« En préalable au lotissement d'une vingtaine de parcelles de terrain à Andilly (Charente Maritime), une opération de fouilles a été prescrite par l'État. Nous avons fait appel à l'Inrap qui avait déjà travaillé en 2012 sur un site voisin : nous voulions continuer avec le même opérateur. Nous commençons à connaître l'institut et la relation tripartite avec la DRAC fonctionne plutôt bien aujourd'hui. Nous avons obtenu des délais rapides et chacun a fait des efforts pour que l'opération ne soit pas trop coûteuse pour nous, dans un contexte économique morose. Nous acceptons le principe de l'archéologie préventive mais nous sommes inquiets pour l'avenir : avec la réforme du Fonds national pour l'archéologie préventive, les coûts des opérations risquent de nous amener à annuler certains de nos projets. »

# Le bilan de l'activité

Après une année 2012 exceptionnelle en termes d'activité, l'année 2013 est plus contrastée. Avec 282 071 journées de travail, l'activité opérationnelle a enregistré une baisse de 4,2 % par rapport à 2012 pour retrouver le niveau de 2010. Ce tassement s'explique principalement par une activité de fouilles loi 2003 en retrait (-11 186 journées de travail) par rapport à 2012 du fait principalement de la diminution des grands travaux d'infrastructure.

Le secteur lucratif est en retrait de 10 008 journées de travail par rapport au budget initial 2013, provenant quasi exclusivement de l'activité de fouilles. Concernant le secteur non lucratif, les objectifs du budget primitif sont dépassés de 4 978 journées, pour l'essentiel sur les diagnostics et la recherche.

## Diagnostics lois 2001 et 2003

La prévision initiale pour les diagnostics était de 68 270 journées de travail, dont 270 journées en loi 2001 et 1 100 journées pour les diagnostics sous-marin et subaquatique. Le réalisé est de 71 581 journées dont 540 pour l'activité subaquatique et sous-marine et 119 pour les diagnostics loi 2001. L'objectif est donc dépassé de 5 %.

## Fouilles lois 2001 et 2003, Afan

Le réalisé 2013 est de 182 276 journées de travail pour un budget primitif de 193 730 journées, soit un taux de réalisation de 94 %. Les prévisions initiales de 192 000 journées sur les fouilles loi 2003, réajustées en cours d'année à 184 000 afin de neutraliser 8 000 jours de réserve, ont abouti à une réalisation de 180 883. Les moyens consacrés aux fouilles Afan et loi 2001, liés aux études sont en diminution de 337 journées par rapport au budget initial qui était de 1 730 journées. Cette activité est de plus en plus marginale compte tenu de l'apurement des rapports en retard engagé en 2011 (baisse de 20 % entre 2012 et 2013).

## La recherche

En 2013, 21 592 journées ont été consommées soit un niveau supérieur à celui des prévisions (taux d'exécution de 108 % du budget primitif 2013). Cette activité se compose des projets d'action scientifique (PAS) en France (20 634 journées de travail), des actions à l'étranger (471 journées de travail) et des fouilles programmées (487 journées de travail). La hausse par rapport à 2012 est de 6,5 %. Cet axe atteint 7,7 % de l'activité opérationnelle de l'établissement. En deçà des 10 % des moyens que l'institut souhaite consacrer à cette activité, ce dynamisme permet de confirmer le rôle des chercheurs de l'Inrap et la place de l'institut dans la recherche archéologique.

## Conseil, expertise, formation

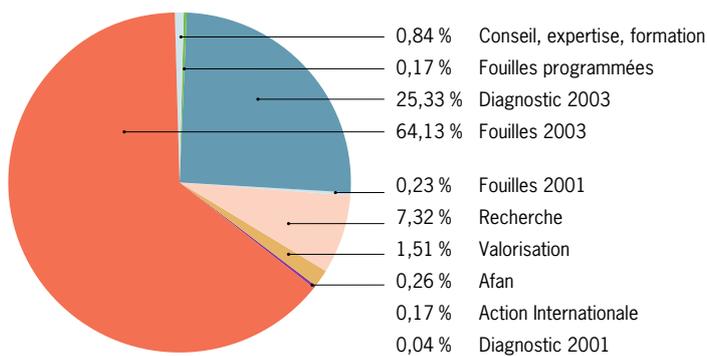
En cumulant les fouilles programmées aux conseils, expertises et formations, le prévisionnel était de 1 800 journées de travail pour une réalisation à 2 851 journées contre seulement 1 784 journées exécutées en 2012. En France, 93 opérations ont ainsi été réalisées en 2013 contre 91 en 2012 sur ces deux axes. L'axe opérationnel créé en 2011, le conseil, expertise, formation, dépasse très significativement les objectifs fixés en budget primitif avec 2 364 journées réalisées (+ 1 364 journées de travail) et un quasi-doublement par rapport à 2012. Il se compose de multiples opérations dont la plus emblématique en 2013 est l'opération relative au métro d'Alger (708 journées).

## La valorisation

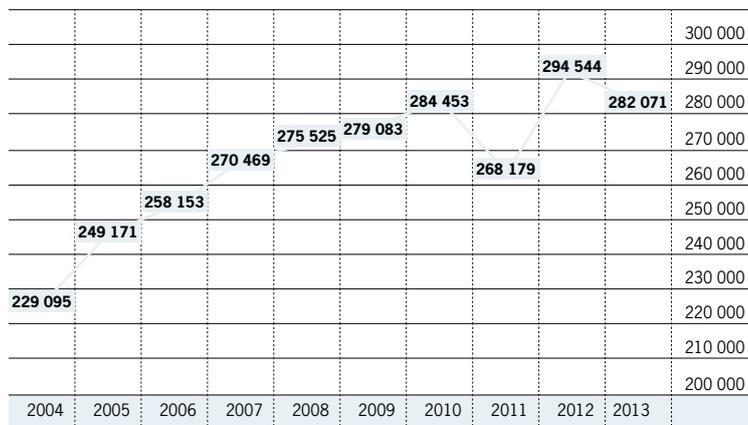
Le budget primitif de 4 100 journées est dépassé de 4 %. Le réalisé 2013 de 4 260 journées est en augmentation significative par rapport à 2012 de 650 journées, soit une augmentation de 18 %, due essentiellement aux Journées nationales de l'Archéologie qui se sont tenues en juin 2013 pour leur 4<sup>e</sup> édition.

EN JH	BP 2013	BR2 2013	RÉALISÉ 2013	%	% RÉALISÉ BP 2013	% RÉALISÉ BR2 2013	RÉALISÉ 2012	% RÉALISÉ 2013 RÉALISÉ 2012
Diagnostics 2001	270	90	119	0,04 %	43,9%	131,7%	219	-46,0%
Diagnostics 2003	68 000	67 000	71 462	25,33%	105,1%	106,7%	75 443	-5,3%
Fouilles 2001	730	850	647	0,23%	88,6%	76,1%	1 064	-39,2%
Fouilles programmées	800	715	487	0,17%	60,9%	68,1%	594	-18,1%
Recherche	18 600	19 600	20 634	7,32%	110,9%	105,3%	19 198	7,5%
Action internationale	600	600	471	0,17%	78,4%	78,4%	474	-0,7%
Valorisation	4 100	4 245	4 260	1,51%	103,9%	100,4%	3 610	18,0%
Afan	1 000	420	746	0,26%	74,6%	177,6%	682	9,4%
Fouilles 2003	192 000	184 000	180 883	64,13%	94,2%	98,3%	192 069	-5,8%
Conseil, expertise, formation	1 000	2 550	2 364	0,84%	236,4%	92,7%	1 190	98,7%
<b>Total activité</b>	<b>287 100</b>	<b>280 070</b>	<b>282 071</b>	<b>100%</b>	<b>98,2%</b>	<b>100,7%</b>	<b>294 544</b>	<b>-4,2%</b>

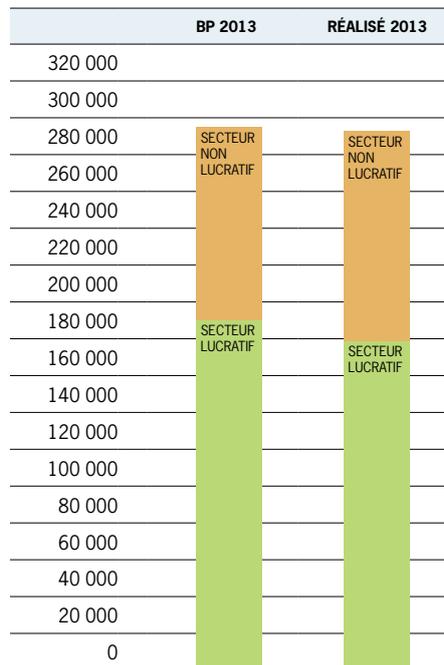
Activité en journées de travail



Évolution de l'activité en journées de travail depuis 2004

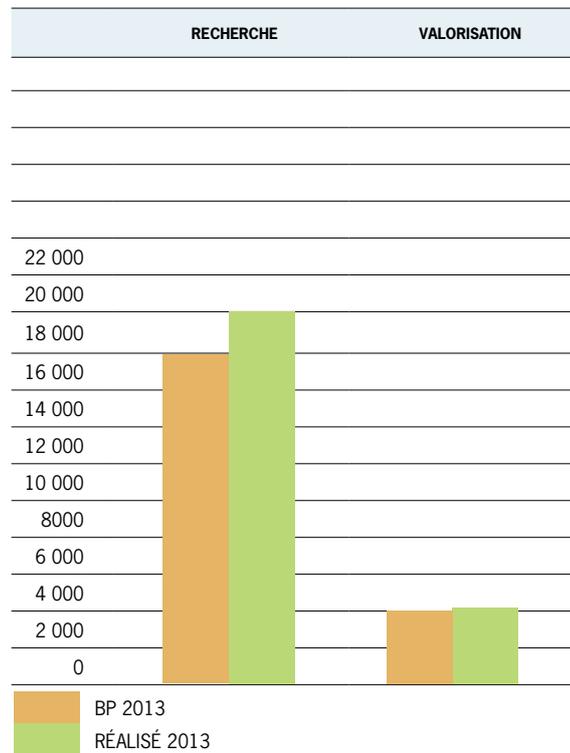


### Activité totale en journées de travail



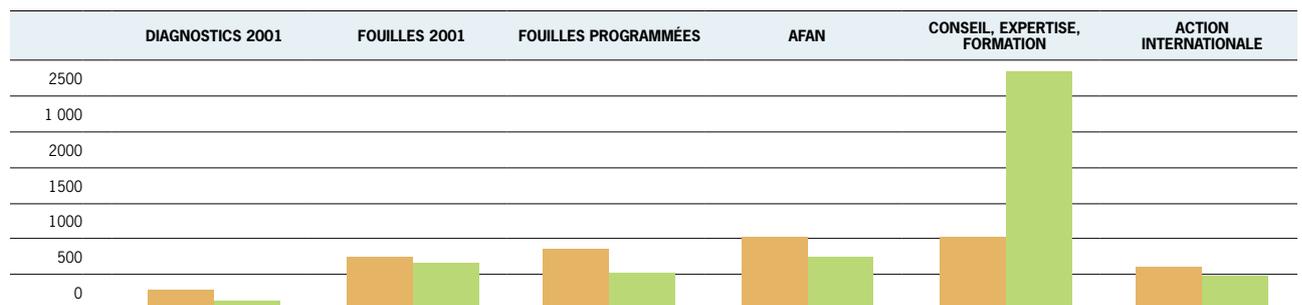
Secteur lucratif: fouilles 2003, Afan, conseil expertise formation  
 Secteur non lucratif: diagnostics 2003, fouilles et diagnostics 2001, fouilles programmées, recherche, action internationale, valorisation

### La recherche (hors international) et la valorisation en journées de travail



BP 2013  
 RÉALISÉ 2013

### Les autres axes en journées de travail



# L'Inrap à l'étranger

En 2013, l'institut a développé ses relations scientifiques internationales et son offre d'expertise et de formation à l'international. 35 de ses chercheurs ont participé à des fouilles à travers le monde. L'Inrap a été impliqué dans quatre grands projets européens. Il est chef de file du projet NEARCH qui a pour objectif de renforcer les liens qu'entretiennent les archéologues et les citoyens européens avec leur patrimoine.

## La recherche archéologique à l'étranger

Au Cambodge, la convention-cadre de coopération internationale avec l'Autorité nationale Apsara (ANA), gestionnaire du site d'Angkor, a été renouvelée en juillet 2013 et le programme quinquennal de recherches archéologiques, centré sur l'habitat angkorien des IX<sup>e</sup>–XIV<sup>e</sup> siècles, s'est poursuivi en partenariat avec Cambodia Airports, filiale de VINCI Airports, et d'ANA. La campagne archéologique 2013, dirigée par l'Inrap dans le cadre des travaux d'extension de l'aéroport de Siem Reap, s'est déroulée de mars à juin. La ministre de la Culture et de la Communication, en voyage officiel au Cambodge en juillet 2013, a visité les fouilles, le centre de recherches archéologiques de l'Inrap à Siem Reap et découvert le mobilier exhumé. À cette occasion, la ministre a souligné son intérêt pour le travail de transmission de savoir-faire réalisé par l'Inrap en direction des populations locales.

En Algérie, dans le contexte de l'aménagement du métro à Alger, dans le périmètre du secteur de la Casbah inscrit sur la liste du Patrimoine mondial de l'Unesco, l'Inrap a été sollicité par les autorités pour co-réaliser une fouille sur la place des Martyrs et mettre en place une formation en archéologie préventive pour les agents du Centre national de recherche en archéologie.

## Les missions d'expertise

L'Inrap, qui bénéficie d'une forte reconnaissance à l'étranger, est régulièrement sollicité et a la volonté de développer ses activités d'expertise à l'étranger. Dans ce cadre, une expertise archéologique a été menée par l'Inrap en Ukraine, à la demande de l'ambassade de France à Kiev en septembre et en décembre 2013. Suite à la découverte fortuite de squelettes sur un chantier, une opération archéologique de sauvetage a été engagée par la ville de Sébastopol. La présence de restes de soldats français de l'armée d'Orient étant attestée, l'Inrap a été diligenté pour une expertise anthropologique.

## Les actions de formation

En 2013, l'Inrap a bénéficié de l'aide financière du programme « Profession Culture » du ministère de la Culture et de la Communication, pour accueillir des stagiaires professionnels étrangers, pendant trois mois. Deux archéologues cambodgiens ont été accueillis dans les directions interrégionales Grand Sud-Ouest et Centre-Île-de-France, ainsi qu'au siège de l'institut.

## Participation de chercheurs de l'Inrap à des fouilles programmées à l'étranger

Les compétences scientifiques et opérationnelles des archéologues de l'Inrap sont régulièrement sollicitées à travers des accords de coopération avec les universités, le CNRS, les écoles françaises à l'étranger et surtout le ministère des Affaires étrangères, dans le cadre des projets d'activité scientifique à l'étranger. En 2013, 35 archéologues de l'Inrap sont intervenus à travers le monde en Albanie, Afrique du Sud, Azerbaïdjan, Cambodge, Chypre, Égypte, Éthiopie, Italie, Jordanie, Liban, République tchèque, Roumanie, Russie et Thaïlande. L'ensemble de ces activités représente un total de 471 journées de travail.

## Les projets européens

### NEARCH

L'Inrap est devenu, en 2013 le chef de file du projet NEARCH financé par la Commission européenne dans le cadre du programme Culture. Ce nouveau projet international a été sélectionné par la Commission européenne parmi une centaine de propositions. NEARCH réunit 14 partenaires de dix pays européens, dont l'université d'Oxford (Royaume-Uni), la faculté d'archéologie de Leiden (Pays-Bas), l'université de Göteborg (Suède), le Deutsches Archäologisches Institut (Allemagne), ou encore l'Instituto per i beni artistici culturali e naturali (Italie). Le programme a pour objectif d'explorer et de renforcer les rapports qu'entretiennent les archéologues et les citoyens européens au patrimoine. Pour ce faire, seront abordés, à l'échelle européenne, des sujets tels que le rôle citoyen de l'archéologie,

la structuration du secteur professionnel de l'archéologie, ou encore, l'émergence des nouveaux outils de diffusion du savoir archéologique tels que les publications numériques.

#### **AESOP, A European and South African Partnership on Heritage and Past**

L'Inrap est partenaire associé de ce programme Erasmus Mundus retenu par la Commission européenne. Le projet, porté par l'université Paul-Sabatier de Toulouse et l'University of the Western Cape, réunit 11 universités sud-africaines et neuf universités européennes; il vise à renforcer les échanges franco-sud-africains dans diverses disciplines, dont l'archéologie. L'Inrap participe au projet en développant des actions de formations et de sensibilisation à l'archéologie préventive. En 2013, s'est tenue la réunion de lancement au Cap en Afrique du Sud.

#### **ARIADNE, Advanced Research Infrastructure for Archaeological Dataset Networking in Europe**

L'Inrap est partenaire du projet ARIADNE sélectionné dans le cadre du septième programme-cadre de recherche et de développement technologique de l'Union européenne. Le projet vise à l'élaboration d'une plateforme numérique européenne d'accès aux données issues des recherches archéologiques. Lancé en février 2013 pour une durée de quatre ans, ARIADNE réunit 24 partenaires de 16 pays européens.

#### **BOAT 1550 BC**

L'Inrap est l'un des principaux partenaires du projet Interreg BOAT 1550 BC. Ce projet de recherche et de valorisation est lié à la découverte, en 1992 dans les travaux du port de Douvres, d'un bateau daté de l'âge du Bronze (vers 1550 avant notre ère). Soutenu par l'Union européenne (programme INTERREG IV A des 2 Mers), conduit par des archéologues de trois pays (France, Royaume-Uni, Belgique) rattachés à sept institutions (université de Lille 3/MESHS, Inrap, conseil général du Pas-de-Calais, ville de Boulogne-sur-Mer, Canterbury Archaeological Trust, Canterbury Christ Church University, université de Gand), il est coordonné par l'université de Lille 3. L'une des activités principales, axée sur la progression des connaissances sur l'âge du Bronze grâce, notamment, aux découvertes issues de l'archéologie préventive, a été le montage d'une exposition au château musée de Boulogne-sur-Mer. En 2013, elle a été présentée à l'Erfgoodcentrum d'Ename (Belgique) puis au musée de Douvres (Angleterre). Deux colloques internationaux et leurs actes seront également portés par le projet.



Réplique à l'échelle 1/2 du bateau de Douvres réalisé pour l'exposition «Par delà l'horizon. Sociétés en Manche et mer du Nord il y a 3 500 ans» présentée au premier semestre 2013 à l'Erfgoodcentrum d'Ename (Belgique) © Marc Talon, Inrap

# La recherche et les méthodes scientifiques

Le développement des partenariats avec les UMR du CNRS s'est poursuivi ainsi que la stratégie de conventionnement avec les universités, afin de favoriser l'accès des agents à des cursus universitaires, en tant qu'étudiant ou formateur. Le ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche a mis en place une subvention de recherche pour des projets relatifs aux opérations d'archéologie préventive. Enfin, d'importants diagnostics subaquatiques ont été réalisés : la route du littoral sur l'île de La Réunion, Calais «Port 2015» et l'Île-Rousse.

## La recherche : exploitation, diffusion et évaluation des résultats

### Les projets d'activités scientifiques (PAS)

En 2013, 265 projets de recherche et de publication se sont vus attribuer 13 519 journées de travail dans le cadre des PAS. De plus, 4 400 journées ont été accordées, sur les budgets déconcentrés gérés par les interrégions, pour la réalisation de petites publications inférieures à 20 jours et la participation à des colloques en France. En outre, plus de 1 500 jours ont été utilisés pour la participation des agents à des activités d'enseignement, à la vie de leur équipe de recherche et à un certain nombre d'instances scientifiques.

L'effet de cette politique et la place de plus en plus importante des agents de l'Inrap dans la recherche archéologique française et européenne permettent de faire valoir pour l'année 2013 un bilan éditorial important. Le nombre de références bibliographiques recensées permet de présenter un ratio de plus de 4 titres parus par ETPT investi. En 2013, l'Inrap a également contribué au financement de neuf manifestations scientifiques et colloques sur le territoire national dont les comités d'organisation comptent des agents de l'institut.

## Quelques PAS qui ont marqué l'année 2013

### Publication des fouilles de l'autoroute A19

Sous la direction de Thibaut Guiot,  
Inrap Centre-Île-de-France

Entre juillet 2005 et octobre 2007, l'Inrap a réalisé, sur les 101 kilomètres du tracé de l'autoroute A19 (Artenay, Loiret à Courtenay, Yonne) des diagnostics systématiques, permettant de détecter 120 zones de vestiges et d'engager 30 opérations de fouilles. Plusieurs projets de publications soutenus dans le cadre des PAS ont été déposés depuis 2009. Ils font suite aux rapports d'opération et permettent de diffuser, dans une série de neuf suppléments à la *Revue archéologique du Centre de la France (RACF)*, les principaux résultats de ces recherches archéologiques préventives. Un premier volume présente une synthèse des travaux et l'ensemble des zones de vestiges sous forme de 120 notices (sous la direction d'A. Ferdière et T. Guiot). Les volumes suivants sont consacrés à des monographies, pour le Néolithique, les ateliers de fabrication de haches dans la vallée du Loing (sous la direction de M.-F. Creusillet), pour l'âge du Bronze, les nécropoles tumulaires de Courcelles (sous la direction de H. Froquet) ou à des varia d'articles par regroupement chronologique (âge du Fer, période romaine, Moyen Âge). Ce projet ambitieux et essentiel permettra une ample restitution des informations collectées. Six volumes sont actuellement en cours de préparation.

### **Publication de *Durocorturum*, opération de la rue Maucroix à Reims**

Par Philippe Rollet, Guillaume Florent et Emilie Jouhet,  
Inrap Grand Est nord, François Berthelot, MCC  
Située dans un secteur encore peu exploré du quart nord-ouest de la capitale de la Gaule Belgique, l'opération archéologique de la rue Maucroix a livré des informations inédites sur la création, l'évolution puis l'abandon d'un îlot antique dans un secteur excentré de la ville. À la fin du I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., l'implantation du réseau viaire fixe de manière pérenne la largeur de l'espace public et définit la taille des îlots; l'actus est alors utilisé comme unité de base pour l'établissement du carroyage et les divisions parcellaires. La rue étudiée dans le cadre de l'opération et les observations antérieures permettent de restituer un axe de circulation nord-sud, parfaitement rectiligne sur une longueur de près de 2,5 kilomètres. Cette donnée concernant l'Empire romain est inédite pour l'heure. Pour la zone d'habitat, les constructions en dur apparaissent à partir de la seconde moitié du I<sup>er</sup> siècle ap. J.-C. et plusieurs limites parcellaires antérieures seront conservées pendant près de trois siècles. Ce secteur bâti évolue de manière constante avec de nouvelles techniques de construction et une densification des surfaces couvertes. C'est au cours de la seconde moitié du III<sup>e</sup> siècle que des aménagements de confort (hypocauste, réseau d'eau sous pression...) sont réalisés. Plusieurs activités y ont été reconnues, en particulier le travail du bronze et la tabletterie. L'étude des ateliers de tabletiers, notamment les aires de travail et leurs structures connexes, a permis de restituer toute la chaîne opératoire de la fabrication d'épingles. Le quartier est abandonné à la fin du III<sup>e</sup> siècle. Le début du IV<sup>e</sup> siècle est marqué par une phase intense de récupération de matériaux de construction et par le creusement de plusieurs inhumations dont certaines, au sein même de tranchées de récupération de murs, rappellent une fois encore la particularité de cette capitale de province déjà mise en évidence à diverses reprises. Tout ce secteur devient ensuite une zone de culture et ne sera reconstruit qu'à partir de la seconde moitié du XIX<sup>e</sup> siècle. L'ensemble de ces résultats a été publié en 2013 dans le *Bulletin de la Société archéologique champenoise*.

### **Actes du colloque «Archéologie des moulins hydrauliques»**

Sous la direction de Luc Jaccottey et Gilles Rollier,  
Inrap Grand Est sud  
En novembre 2011 s'est tenu à Lons-le-Saunier un colloque international sur l'archéologie des moulins hydrauliques, à traction animale et à vent, des origines à l'époque médiévale. Organisée par l'Inrap en partenariat avec l'UMR 6249 chrono-environnement et le musée d'archéologie du Jura, cette manifestation connut un franc succès avec 59 communications et 120 participants.

L'élaboration des actes de cette manifestation s'est faite en 2013, pour une publication en 2014 dans les *Annales littéraires de l'université de Besançon*. L'ouvrage rassemblera 60 contributions dont la teneur et la qualité permettent d'ores et déjà de considérer l'emploi du moulin comme non négligeable dans les campagnes et cela dès l'Antiquité. Les techniques de mouture, mécanisées ou non, donnent lieu à d'importantes innovations marquant une évolution des savoirs et des savoir-faire, que ce soit dans l'implantation du moulin, dans la conception de l'outil, dans la charpenterie, dans la mécanique ou dans l'utilisation de l'énergie (traction animale, vent ou cours d'eau).

### **Une production d'objets de pèlerinage au Mont Saint-Michel (Manche)**

Sous la direction de Françoise Labaune,  
Inrap Grand Ouest  
La fouille menée en 2004 et 2005 a permis la découverte du lot le plus important en Europe de moules destinés à la fabrication d'objets en alliage plomb et étain. Ces objets destinés à la vente aux pèlerins proviennent de structures liées à deux ateliers de production de moules et d'objets finis. Ces ateliers se succèdent sur le même espace: le premier à la fin du XIV<sup>e</sup> – début du XV<sup>e</sup> siècle et le second dans la seconde moitié du XV<sup>e</sup> siècle. Cette découverte constitue une première tant sur le territoire national qu'au niveau européen où le seul atelier recensé (en Grande-Bretagne) ne compte que quelques pièces et aucun indice de localisation de l'atelier. Le traitement de données aussi riches nécessitait le travail d'un collectif pluri-institutionnel. L'ouvrage a été finalisé en 2013, il sera publié aux éditions du Crahm (université de Caen).

### **Les gisements précolombiens de la Baie Orientale**

Sous la direction de Dominique Bonnissent,  
Inrap Grand Sud-Ouest  
Des vestiges préservés de façon exceptionnelle ont fait l'objet de recherches préventives sur l'arrière-plage de la Baie Orientale à Saint-Martin, une île des Petites Antilles. La découverte de campements du Mésoindien (800 av. J.-C. – 100 ap. J.-C.), associant activités de subsistance et fabrication d'outils sur pierre, coquille ou corail, est sans précédent pour la période précéramique. Une occupation du Néoindien récent (740–960 ap. J.-C.) est interprétée comme un campement spécialisé, satellite du village de Pointe du Canonier, selon un schéma d'occupation du territoire caractéristique de cette période. La qualité des données contextuelles et l'étude novatrice et originale permettent d'accéder au mode de vie complexe des populations précéramiques nomades qui ont sillonné la mer Caraïbe. Ces travaux sont publiés dans la collection interinstitutionnelle des « Documents d'archéologie française » (n° 107). Cet ouvrage constitue une ressource incontournable pour l'archéologie précolombienne caribéenne.

### **Paysages et organisation socio-économique des campagnes du Lodévois et du Biterrois (Languedoc central) de la Protohistoire au Moyen Âge**

Sous la direction d'Hervé Pomarède et Cécile Jung, Inrap Méditerranée

Les travaux conduits dans le cadre de cet axe de recherche collective (ARC) s'appuient sur les données d'une quarantaine de fouilles préventives réparties entre Massif central et littoral biterrois (autoroutes A75 et A750 notamment) et sont liés aux programmes de recherche des UMR 5140 et UMR 5059 (centre de bio-archéologie et d'écologie). Certaines opérations ont déjà donné lieu à de nombreux articles et à plusieurs publications monographiques (Thernot *et al.* dir. 2004 ; Pomarède dir. 2005 et une troisième, consacrée aux nécropoles de la fin de l'Antiquité et du haut Moyen Âge de Lagarel à Saint-André-de-Sangonis dans l'Hérault, dirigée par J. Hernandez et O. Ginouvez, à paraître). Les moyens attribués à l'équipe permettent la préparation d'autres manuscrits : l'un est dédié aux habitats ruraux antiques du Biterrois et du Lodévois et à leurs systèmes agraires ; un autre, coordonné par V. Bel et Y. Gleize, concerne les pratiques funéraires du Languedoc central durant le Haut Empire et leurs implications sociales ; un dernier, piloté par C. Jung et V. Bel, porte sur un territoire de la cité antique de Béziers. Il présentera notamment une étude des paysages et des pratiques agricoles et une présentation d'un mausolée couplé à un sanctuaire domanial lié à une flaminique de la cité.

### **L'habitat rural du second âge du Fer.**

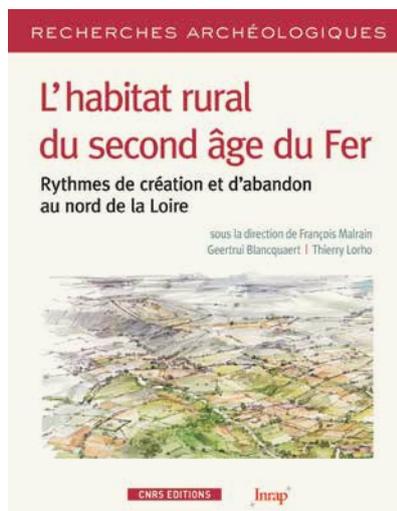
#### **Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire**

Sous la direction de François Malrain, Inrap Nord-Picardie, Geertui Blanquaert et Thierry Lorho, MCC  
L'enquête nationale sur l'âge du Fer, comme celle sur l'âge du Bronze, ont franchi cette année une étape : la finalisation d'une première salve de publications. L'ouvrage sur l'âge du Fer, publié dans la collection « Recherches archéologiques » coéditée par CNRS éditions et l'Inrap, est issu d'une enquête nationale menée par l'Inrap. Il fait une présentation analytique, à l'échelle d'une grande moitié nord de la France, des rythmes de création et d'abandon d'établissements ruraux au second âge du Fer. Selon les régions étudiées, entre le V<sup>e</sup> avant notre ère et le I<sup>er</sup> siècle de notre ère, furent créés des établissements ruraux qui ont pu être étudiés grâce aux opérations d'archéologie préventive sur d'importantes superficies. Ces études, intégrant les données paléobotaniques, archéozoologiques et climatiques, ont renouvelé les connaissances sur les campagnes gauloises. Cet ouvrage offre un bon aperçu de la période, alliant l'archéologie et les faits historiques telles les migrations celtiques, l'arrivée des Belges et la guerre des Gaules.

### **L'habitat chasséen de Champ Madame à Beaumont**

Sous la direction de Sylvie Saintot, Inrap Rhône-Alpes–Auvergne

L'habitat chasséen de Champ Madame à Beaumont, dans le Puy-de-Dôme, regroupe plusieurs hameaux qui forment un vaste site dont la durée d'occupation couvre la première moitié du 4<sup>e</sup> millénaire au cours du Néolithique moyen II. Artière-Ronzière, Le Colombier et Les Foisses sont les principales occupations de Champ Madame. La première se compose d'un habitat partiellement enclos par une enceinte, un ensemble funéraire et plusieurs espaces spécialisés. Les deux autres occupations attestent des aires d'activités à vocations domestique et artisanale. Fondés sur un substrat culturel local fortement ancré dans le Néolithique moyen I de Basse-Auvergne et dans une ambiance chasséenne méridionale, certains mobiliers empruntent divers influx à d'autres groupes culturels du nord (Noyen, Michelsberg) et de l'est (NMB, Cortailod), mais aussi aux groupes du sud de la France (Chasséen quercynois, languedocien, provençal, Chassey-Lagozza), en les réinterprétant pour la céramique ou en les imitant pour les industries lithiques tout au long du 4<sup>e</sup> millénaire. Parallèlement, les formes architecturales semblent trouver leurs influx vers la France méridionale, l'Italie occidentale, et peut-être même au-delà. La publication préparée en 2013 sortira dans la collection « Recherches archéologiques » coéditée par CNRS éditions et l'Inrap.



### Les différents types de projets d'activités scientifiques par direction interrégionale

	DONNÉES	ENQUÊTES NATIONALES	AXES DE RECHERCHE COLLECTIVE	AXES PROGRAMME BLANC	PROJETS COLLECTIFS DE RECHERCHE	AUTRES PROJETS COLLECTIFS	PUBLI.	FOUILLES PROGRAMMÉES EN FRANCE	FOUILLES PROGRAMMÉES À L'ÉTRANGER	TOTAL PROJETS	TOTAL JOURNÉES
Projets nationaux	Projets	2								2	
	Journées	29									29
CIF	Projets		5	2	13	6	81	6	6	119	
	Journées		461,5	258,5	1159,3	344	1388	105,5	80,5		3797,3
GEN	Projets		6	3	9	3	40	5	1	67	
	Journées		462,7	236,9	402,2	71,5	611	149,5	20		1953,8
GES	Projets		4	1	7	4	59	1	3	79	
	Journées		126	216,5	594,5	158	862		55		2012
GO	Projets		4		7	1	50	8	1	71	
	Journées		225		493,5	4	1025	156,5			1904
GSO	Projets		4		2	6	35	6	12	65	
	Journées		69		41	96	674	167	122		1169
MED	Projets		2		6	2	54	5	4	73	
	Journées		265,5		750,8	55	1137	95	70		2373,3
NP	Projets		4	3	2	5	48	2	3	67	
	Journées		284	46	230	393	811		71		1835
RAA	Projets		4		2		35	1	1	43	
	Journées		138		220		778		15		1151
<b>Total</b>										<b>586</b>	<b>16 224,4</b>

### Les partenariats scientifiques

Adossée à l'accord-cadre signé avec le CNRS, la politique de développement des partenariats avec les UMR s'est poursuivie en 2013. Plusieurs conventions ont été renouvelées, d'autres fixent de nouveaux partenariats, certaines sont en attente de signature ou en cours de négociation. En 2013, l'Inrap est associé à 17 UMR et 1 GDS (réseau Frantiq).

L'institut poursuit sa stratégie de conventionnement avec les universités, afin de favoriser l'accès de ses agents à des cursus universitaires, en tant qu'étudiant ou formateur. Sept accords sont actuellement valides. Répondant à des formes de coopération similaires aux UMR, les partenariats avec trois équipes d'accueil universitaires présentant des champs de recherche en relation avec les données de l'archéologie préventive ont été poursuivis.

Les actions de collaboration scientifique ont été renforcées. Pour la première fois, le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche a mis en place une subvention de recherche pour les projets relatifs aux opérations d'archéologie préventive. Dans ce cadre, dix dossiers déposés par l'Inrap, sur 14 retenus par la commission interinstitutionnelle, ont permis à plusieurs agents de l'Inrap de bénéficier de 1 à 2 mois pour réaliser leur projet au sein des UMR. Par ailleurs, un premier échange croisé de personnel entre l'Inrap et le CNRS a eu lieu. Cette action a permis à un agent de l'Inrap de travailler six mois dans son UMR de rattachement, pendant qu'un chercheur du était accueilli à l'Inrap. Les partenariats avec les services archéologiques agréés des collectivités territoriales se sont étoffés : 20 collectivités font l'objet d'une convention.

## Le conseil scientifique

Outre la liste des travaux du conseil en 2013, présentée en annexe de ce rapport, bilan des PAS de l'année précédente, avis sur les projets de l'année à venir, perspectives données aux SIG à l'Inrap et aux unités de services infographiques, discussions autour des formations et des procédures d'évaluation scientifique du personnel de l'institut, cette instance a eu à se prononcer sur les congés pour travaux personnels de recherche et les congés pour fin de thèse accordés en 2013 et sur les prévisions 2014. Ainsi, cinq congés de fin de thèse (de 1 à 4 mois), sur six demandes, et deux congés pour travaux personnels de recherche sur trois demandes, ont été mis en œuvre en 2013. Lors de la séance du conseil scientifique du 24 juin 2013, 15 dossiers ont été examinés : quatre demandes de congé de fin de thèse (3 à 4 mois) et 11 demandes de congé pour travaux personnels de recherche (3 à 12 mois). Considérant l'avis des deux rapporteurs par demande et après discussion en séance plénière, les quatre dossiers « fin de thèse » ont tous été jugés de qualité et recevables. Concernant les « congés pour travaux personnels de recherche », le conseil scientifique a classé cinq dossiers et a souhaité que les demandes dont l'objet est la finalisation d'un diplôme universitaire soient prioritaires. Régulièrement sollicité pour les plans de recrutement scientifique et technique, le conseil scientifique a été invité en 2013 à s'exprimer sur l'accord portant sur la réduction de l'emploi précaire au sein de l'institut, ainsi que sur ses conditions de mise en œuvre.

Lors de la séance du 24 septembre 2013, le rôle du conseil scientifique dans le processus de nomination au choix a fait l'objet de discussions ; les observations ont porté sur la complétude des dossiers, l'avis argumenté de la direction interrégionale, et les conséquences de l'avis donné par le conseil scientifique. Son rôle doit être précisé par une instruction en cours de finalisation et qui sera présentée au premier conseil scientifique de l'année 2014.

## La composition du conseil scientifique au 1<sup>er</sup> décembre 2013

Jean-Paul Jacob,  
président de l'Inrap

Dominique Garcia,  
vice-président du Centre national  
de la recherche archéologique.

**7 personnes élues au sein  
de chacune des catégories  
suivantes de personnels exerçant  
des fonctions scientifiques  
dans le domaine de l'archéologie**

### Enseignement supérieur

Titulaires  
Patrick Pion et Matthieu Poux  
Suppléants  
Boris Valentin et Laurence Tranoy

### Établissement de recherche

Titulaires  
Laurence Manolakakis  
et Rémi Martineau  
Suppléants  
Sylvain Bauvais

### Ministère de la Culture

Titulaires  
Murielle Leroy  
et Jan Vanmoerkerke  
Suppléants  
Solange Lauzanne  
et Julie Charmoillaux

### Collectivités territoriales

Titulaires  
Thierry Logel  
Suppléants  
Alexandre Audebert

**4 personnes choisies en raison  
de leurs compétences  
dans le domaine de l'archéologie  
préventive**

**Personnes désignées  
par le ministère de la Culture  
et de la Communication**

Titulaires  
Michel Vaginay  
et Laure Dobrovitch  
Suppléants  
Christian Cribellier  
et Quitterie Cazes

**Personnes désignées par  
le ministre de l'Enseignement  
supérieur et de la Recherche**

Titulaires  
Agnès Lamotte, Marie Besse  
Suppléants  
Isabelle Cartron et François  
Rechlin

**5 membres élus par et parmi les  
agents de l'Inrap appartenant à  
la filière scientifique et technique**

Catégories 1 et 2  
Titulaire Magalie Guerit, suppléante  
Edith Rivoire  
Catégories 3  
Titulaire Stéphane Alix,  
suppléant Stéphane Augry  
Catégories 4 et 5  
Titulaires Françoise Bostyn, Frédéric  
Joseph,  
Anne Richier, suppléants François  
Malrain,  
Séverine Hurard, Muriel Gandelin

**Membres assistant au conseil  
scientifique avec voix consultative**

Pierre Dubreuil, directeur général  
de l'Inrap  
Pascal Depaepe, directeur  
scientifique et technique de l'Inrap  
Et toute personne dont la présence  
est jugée utile par le président.

## **Les données archéologiques : acquisition, production et traitement**

### **Le déploiement des tablettes numériques**

L'expérimentation de tablettes PC autonomes et robustes s'est conclue en 2013. L'intérêt de ces machines est établi et les gains sont effectifs. Ainsi, lors d'une opération de fouille, la saisie numérique directe de la donnée supprime la saisie différée et permet également de réaliser en temps réel certains traitements, autorisant une conduite d'opération plus efficace. L'arrivée de la micro-informatique sur le terrain, au plus près de l'observation et de l'enregistrement archéologique va modifier en profondeur les processus et nécessite d'être suivie de près et accompagnée.

### **Le déploiement des SIG**

L'ambition est d'amener l'ensemble des archéologues de l'Inrap à utiliser les systèmes d'information géographique à l'échelle de l'opération archéologique. En lien avec la mise en œuvre de processus maîtrisés d'acquisition de la donnée, tant descriptive que géographique, l'objectif est d'optimiser la qualité et l'interopérabilité des données scientifiques. Deux actions sont indispensables et complémentaires : la formation des équipes et leur accompagnement. Le déploiement s'appuie sur un programme de formation de grande ampleur qui privilégie l'échelle de l'opération archéologique et vise plusieurs niveaux de compétences. 28 sessions de formations de niveau 1 ont été organisées dans 18 centres pour près de 250 personnes. L'accompagnement des AST et des équipes est assuré par des référents présents dans chaque interrégion. Guidés par la direction scientifique et technique, ils sont chargés de formaliser, restituer et conserver les expériences, les apprentissages et les savoir-faire de l'institut.

### **La mise à disposition et le partage de données cartographiques**

En 2013, des tests sur la rationalisation de la diffusion des données IGN ont été effectués. Ils consistent en l'obtention d'une clef permettant à tout agent de l'Inrap d'accéder, via ArcGis ou qGIS, à la totalité des bases de données de l'IGN couvertes par la licence éducation-recherche (webservice). Une expérimentation sur la mise en place d'un serveur local, géré par un référent SIG, et destiné à faciliter la production et le partage de l'information produite par les SIG lors des opérations, a été conduite au centre de Tours. Cette expérimentation, et d'autres, ont permis d'alimenter la réflexion et de constituer un prototype de serveur, dans la perspective d'offrir des garanties de pérennité de la donnée et de son exploitation.

### **L'organisation de la chaîne opératoire en infographie**

Les tests de fonctionnement en unité de services (UdS) dans cinq centres de recherches archéologiques vise à développer des organisations existantes et à optimiser les moyens et les ressources. L'objectif est de gagner en qualité tout en réduisant les coûts et les délais de réalisation des rapports. Le bilan de l'expérimentation confirme la nécessité de mettre en place ce type d'organisation, pilotée par une coordination. Des compléments d'information ont été réunis en 2013 qui mettent en lumière le rôle bénéfique de l'UdS, notamment dans l'établissement de procédures pour la circulation des données, le rangement harmonisé des fichiers numériques, les conseils et recommandations aux agents, le suivi de la réalisation des rapports, l'intégration progressive de nouveaux outils informatiques.

### **La modélisation 3D**

Les technologies de modélisation 3D sont désormais accessibles et l'exploitation de photographies numériques pour générer des modèles numériques mobilise de plus en plus d'initiatives d'agents de l'Inrap. Ce domaine de la photogrammétrie a fait l'objet d'une enquête en 2013 qui débouche sur des réflexions concernant, par exemple, la production d'orthophotographies d'aires décapées, de qualité suffisante pour se substituer aux levés de points en vue d'établir les plans masses, ou encore des modèles 3D de zones diagnostiquées ou de structures et ensembles archéologiques afin d'autoriser des mesures complexes, de volumétrie notamment.

### **L'information scientifique : accès, conservation et archivage pérenne**

#### **Le catalogue Dolia**

L'année 2013 a été marquée par la mise en production de la nouvelle version du catalogue documentaire Dolia. Au-delà d'un certain nombre d'améliorations telles que la mise à jour des thésaurus et l'introduction du multilinguisme dans la recherche, cette évolution a principalement permis de différencier les droits d'accès à certaines fonctionnalités en fonction de groupes clairement identifiés. La mise en production de la nouvelle version s'est accompagnée d'un travail sur les accès au catalogue Dolia au sein du portail de l'Inrap. Un nouvel espace, centré sur les ressources documentaires produites et acquises par l'Inrap, présentes et disponibles dans les centres de documentation, a vu le jour à la fin de l'année 2013. Il devrait à terme donner accès aux productions documentaires du réseau : dossiers documentaires, bibliographies thématiques, recommandations relatives à la production, conception du rapport d'opération, etc.

### **Le corpus numérique des rapports d'opération**

La collecte systématique des rapports d'opération sous format numérique a modifié les possibilités de mise en ligne et la façon de voir les questions de conservation et d'archivage pérenne de ces documents. Tous les rapports d'opération sont conservés sur un serveur sécurisé géré par la direction des systèmes d'information. Plus de 2 000 rapports ont été centralisés en haute et basse définition en 2013. 800 rapports en format papier ont été numérisés en 2013.

Fin 2013, près de 5 000 documents sont centralisés sur un serveur du siège. Si les formats retenus (PDF 1.3 et supérieur) et les modalités d'identification (nommage et méta données) sont accessibles, il est nécessaire d'envisager la conservation et l'archivage de tous ces fichiers sur un plus long terme. Des contacts ont été pris avec le Centre informatique national de l'enseignement supérieur afin de leur déléguer cette mission.

### **De nouveaux services à destination des agents**

En 2013, le développement de la politique documentaire s'est élargi à l'élaboration de dossiers documentaires dont les objectifs sont de mettre en avant les ressources accessibles au personnel de l'Inrap et d'exploiter à l'échelle nationale la masse documentaire que représentent les rapports d'opération. La forme retenue est celle de dossiers bibliographiques thématiques dont les références sont indexées avec trois descripteurs, thématique, chronologique et géographique, issus des thésaurus Pactols. Réalisés par le réseau documentaire de l'Inrap, le premier dossier documentaire consacré à la conservation des céréales, sera accessible aux agents de l'Inrap sur le portail. Il est la base d'une définition des spécifications techniques souhaitées pour tous les dossiers documentaires à venir : structure, modalités de navigation, alimentation, mise à jour, etc.

Afin de familiariser les agents à l'utilisation de Dolia, une formation aux outils de recherche documentaire a été élaborée en 2013. Les premières sessions seront assurées par le gestionnaire de documentation en poste, assisté de la chargée du fonds documentaire scientifique à la DST. Organisées à partir des principaux catalogues relatifs au domaine de l'archéologie, elles seront l'occasion d'initier ou de perfectionner les agents à l'utilisation d'outils de gestion de références bibliographiques tel que Zotero.

## **L'opération archéologique : moyens, méthodes et visées**

### **Le suivi des projets scientifiques d'intervention (PSI)**

L'analyse des PSI, concernant principalement les opérations importantes (diagnostics ruraux de plus de 100 hectares, diagnostics urbains de plus de 10 000 m<sup>3</sup> ou fouilles de plus de 1 000 jours/hommes), s'est poursuivie en 2013. Elle favorise l'harmonisation des réponses formulées dans le cadre des appels d'offres. Une réflexion sur la définition des moyens humains, variables d'une région à l'autre pour une opération similaire, a été initiée pour les fouilles. Elle requiert un travail très précis d'appréciation des tâches à tous les stades de l'opération archéologique : modalités de réponse aux appels d'offres et aux cahiers des charges, élaboration du contenu des devis, intégration des spécialités, réalisation et suivi des phases terrain et post-fouille, rédaction et mise en page du rapport, réflexion sur l'adéquation entre les moyens et les objectifs, etc.

### **Les retours d'expérience sur les grands travaux**

En 2013, plusieurs retours d'expérience ont permis de réunir les interlocuteurs impliqués dans la mise en œuvre concrète d'une opération de grands travaux, en l'occurrence GRT Gaz et l'Inrap. La confrontation des points de vue permet d'aborder des enjeux qui relèvent tant du patrimoine et de sa préservation, valorisation que de l'aménagement du territoire et des enjeux économiques qui en dépendent. Sont concernés par exemple, les questions de l'anticipation des délais d'intervention et de l'acquisition du foncier, la sanctuarisation des moyens pour les diagnostics, les outils de présentation des offres de fouilles, ou encore les attentes en matière de rendu scientifique/culturel (journées portes ouvertes, communiqués de presse, panneaux d'exposition, films, etc.).

### **La construction du métier d'assistant technique et la mécanisation des fouilles**

La valorisation du métier d'assistants techniques (AT) dans les directions interrégionales s'est poursuivie afin de favoriser l'intégration des AT lors du montage et de la réalisation de l'opération. La formation délivrée au réseau des AT vise à développer le niveau d'expertise et de soutien qu'ils doivent apporter aux dossiers complexes. Parallèlement, une formation à destination des responsables d'opération (RO) offre le socle de connaissances nécessaire pour maîtriser les aspects techniques d'un chantier et renforcer la position du responsable d'opération vis-à-vis des entreprises extérieures, des maîtres d'ouvrage et autres intervenants. Par ailleurs, les efforts sur le développement de la mécanisation des fouilles en termes d'objectifs scientifiques et d'organisation du chantier, se sont poursuivis. En 2013, la session « Pourquoi et comment mécaniser les fouilles ? » a été présentée lors du congrès de l'EAA à Pilsen.

### **La gestion des collections archéologiques**

Un cahier des charges fonctionnel pour un outil de gestion des mobiliers et de la documentation scientifique à verser à l'État a été rédigé. Des actions de normalisation des procédures administratives ont été engagées. Des informations et des formations auprès des équipes ont débuté, notamment sur la sensibilisation à la gestion des mobiliers dès le terrain et les aspects de tri et conditionnement.

Enfin, l'implication de l'Inrap au sein des groupes de travail sur l'évaluation, la sélection et la conservation sélective des archives du sol coordonnés par la sous-direction de l'Archéologie a été reconduite en 2013. Elle devrait aboutir à la mise au point de fiches méthodologiques permettant de recueillir le mobilier dans des conditions optimales et selon des critères par type de matériau.

### **L'activité subaquatique et sous-marine**

2013 a été marquée par l'achèvement de trois opérations de diagnostic importantes réalisées sur la demande de la direction générale des Patrimoines : la route du littoral sur l'île de La Réunion, Calais « Port 2015 » et l'Île-Rousse. Ces opérations ont permis d'engager définitivement la configuration du service en termes budgétaires, organisationnels et opérationnels. Sur le plan de la méthodologie et des techniques, les systèmes novateurs de détection et de positionnement mis en place sur les opérations menées en 2012 et 2013, ont fait l'objet d'une présentation lors de la 10<sup>e</sup> conférence internationale orientée sur la prospection archéologique qui s'est tenue à Vienne en Autriche, du 29 mai au 2 juin 2013.



# Propos de chercheurs

**Stéphane Péan, archéozoologue, maître de conférences du Muséum national d'histoire naturelle, département de Préhistoire, UMR 7194**

**Mieux connaître les ressources des chasseurs-cueilleurs du Paléolithique**

« En novembre 2012, la fouille préventive du site de Changis-sur-Marne par l'Inrap a révélé une accumulation d'ossements de mammouth. Le responsable scientifique de l'opération, Gregory Bayle, m'a alors invité à le rejoindre sur place pour identifier l'espèce et participer aux travaux de terrain. J'ai en effet développé des recherches sur l'utilisation des ressources issues du mammouth par les chasseurs-cueilleurs paléolithiques, notamment à travers des fouilles en Ukraine. La participation à la phase de fouille est précieuse car le terrain apporte des informations irremplaçables. Depuis, nous sommes en contact permanent pour les études de post-fouille.

Au fur et à mesure des travaux de consolidation des ossements, nous avançons en parallèle l'étude archéozoologique de l'assemblage. Dans le cas de Changis-sur-Marne, nous avons la chance d'avoir trouvé les restes relativement bien conservés d'un squelette de mammouth laineux, associés à des éléments d'au moins un autre individu. Nos études des ossements, avec lesquels des fragments de silex ont également été mis au jour, vont permettre de déterminer si l'animal a été dépecé par les Paléolithiques, sans exclure une mort naturelle. Nous comptons ainsi apporter de nouvelles connaissances sur l'environnement et les ressources animales des hommes préhistoriques. Mais nous n'en sommes qu'au début de nos investigations et toutes les hypothèses restent ouvertes à ce stade. »

**Pierre Nouvel, maître de conférences, université de Franche-Comté, UMR 6249**

**Mettre en évidence l'émergence du phénomène urbain dans l'est de la Gaule**

« Je coordonne avec Stéphane Venault (Inrap) le projet collectif de recherche (PCR) « Agglomérations de l'est de la Gaule » qui vise à mettre en évidence les processus d'émergence et de mutations des espaces urbains, depuis la période gauloise jusqu'à la fin de l'Antiquité. Il étudie l'ensemble des agglomérations, des capitales jusqu'aux hameaux, excluant donc l'habitat rural dispersé. Si la plupart des grandes agglomérations étaient connues depuis plusieurs décennies dans

notre région, l'archéologie préventive a permis de découvrir une catégorie de sites groupés beaucoup plus modestes, à faible distance les uns des autres, sur les grands tracés routiers. Leur organisation interne, la présence de maisons « urbaines » et d'espaces publics les distinguent des établissements ruraux alentour.

Nous recensons ces sites, rassemblons les données existantes ou en acquérons de nouvelles, afin de disposer de plans fiables et précis, puis de définir des types d'agglomération et des parcours d'évolution, enfin de modéliser à l'échelle régionale l'émergence du phénomène urbain, l'évolution des hiérarchies et des réseaux jusqu'au haut Moyen Âge.

Ce PCR, qui fédère les énergies de chercheurs issus de l'Université, de collectivités locales, de l'Inrap et d'opérateurs privés, est l'occasion de ramener au jour une masse de données méconnues, disparates et clairsemées. Dans ce contexte, l'apport de l'Inrap est incontournable : nombre de ses chercheurs maîtrisent des données sur des zones spécifiques et il dispose d'un réseau de spécialistes à même de produire des données novatrices. »

**Raphaël Clotuche, archéologue, Inrap Nord-Pas-de-Calais**

**Reconstituer l'organisation de l'agglomération antique de Famars**

« Le site antique de Famars (*Fanum Martis*), près de Valenciennes, est connu depuis le XVIII<sup>e</sup> siècle et a été étudié dès le XIX<sup>e</sup> siècle. Des fouilles archéologiques y sont réalisées régulièrement depuis les années 1970. L'objet du projet collectif de recherche (PCR) que je coordonne est de rassembler, géoréférencer et analyser toutes les informations existantes afin de restituer une vision la plus complète possible de l'agglomération.

Nous couplons les données des fouilles anciennes avec celles issues des prospections magnétiques et électriques ou de l'étude de clichés aériens du territoire. Ce travail a commencé en 2011 et se prolongera au moins jusqu'à fin 2014. Nos recherches ont déjà permis d'obtenir de nombreuses informations sur l'organisation de la ville et sur les activités qui y étaient pratiquées. Famars a connu un très fort développement entre le I<sup>er</sup> et le IV<sup>e</sup> siècle de notre ère, atteignant une superficie de plus de 150 hectares. Elle constituait un véritable nœud économique, à la fois centre de production et centre commercial, proche de la capitale Bavay (*Bagacum*). Elle bénéficiait à la fois de ressources naturelles (minerai de fer, argile, carrière de grès) et de l'accès fluvial par l'Escaut et la Rhonelle. Toutes les activités d'artisanat (poterie, tannerie, forge, verrerie, etc) y étaient fortement implantées,

et côtoyaient activités religieuses et zones d'habitat. La compréhension de l'organisation de Famars va certainement modifier la vision actuelle des agglomérations secondaires du nord de la Gaule. »

**François Réchin, maître de conférences habilité, université de Pau et des pays de l'Adour**

**Favoriser une approche interdisciplinaire de la recherche**

« Je suis membre du laboratoire Item (Identités, Territoires, Expressions, Mobilités) de l'université de Pau et des pays de l'Adour, dont l'équipe se compose de spécialistes de l'histoire, de l'histoire de l'art, de l'archéologie et de l'anthropologie. Le laboratoire travaille notamment sur toute la région pyrénéenne, dans sa dimension transfrontalière, de l'Antiquité à nos jours. Sa spécificité réside dans son approche pluridisciplinaire et, à ce titre, nous avons collaboré très tôt avec des archéologues et spécialistes de l'Inrap. Cette collaboration a été formalisée en 2012 par la signature d'une convention entre l'Item et l'institut, qui porte sur la recherche et sur la formation.

Dix collègues de l'Inrap font aujourd'hui partie de l'équipe Item et nous apportent ainsi leur savoir-faire. Nous avons déjà cosigné plusieurs publications scientifiques. Par ailleurs, certains de ces collègues participent à l'enseignement de l'université : ils interviennent pour présenter l'archéologie préventive et leur travail d'archéologue ou de spécialiste.

Ces liens privilégiés sont encore renforcés par le fait qu'un enseignant de l'université est membre du comité de lecture de la revue *Archéopages* éditée par l'Inrap, et que je suis membre du conseil scientifique de l'institut. »

**Xavier Gutherz, professeur, université Paul Valéry-Montpellier III**  
**Ouvrir l'enseignement de l'archéologie préventive aux praticiens**

« Lorsque j'ai créé le master professionnel en archéologie préventive de l'université de Montpellier, en 2003, il m'a paru indispensable que l'Inrap y soit associé. Une convention a donc été signée en 2004 entre l'université et l'institut. Elle prévoit la participation de celui-ci à l'enseignement, mais aussi la possibilité d'inscrire des collaborateurs de l'Inrap en formation continue et l'accueil d'étudiants du master en stage au sein de l'institut. Ce master professionnel, qui était le premier en France à traiter d'archéologie préventive, a attiré en dix ans de nombreux étudiants de toutes

régions. Luc Jallot, issu de l'Inrap, m'a rejoint en 2008 en tant que maître de conférences et encadre aujourd'hui le master. Grâce à lui, nous avons progressivement fait appel à des archéologues de l'Inrap issus d'autres régions que la nôtre, ainsi qu'à des spécialistes.

Actuellement, la moitié de nos intervenants provient de l'institut. C'était notre volonté de donner la parole à des praticiens : cela bénéficie aux étudiants, qui abordent ainsi le monde professionnel dès l'université. Ils apprennent ce qu'est une stratégie de fouille, comment aborder les problématiques scientifiques d'un site. Ils bénéficient aussi d'un éclairage sur le cadre juridique des opérations, l'organisation administrative et la question primordiale de la sécurité. L'autre intérêt réside dans le fait que, grâce à la présentation de fouilles récentes, notre enseignement n'est pas figé. Il évolue en même temps que les connaissances scientifiques s'enrichissent. »

### **Marie-Cécile Truc, archéologue, Inrap GEN**

#### **Donner de nouvelles pistes de recherche sur l'habitat rural du haut Moyen Âge**

« Le projet collectif de recherches « Archéologie de l'habitat rural du haut Moyen Âge en Champagne-Ardenne (fin V<sup>e</sup> au XII<sup>e</sup> siècles) », que je coordonne, est né en 2011 de la volonté de plusieurs archéologues médiévistes de la région. Il a pour objectif de publier le résultat des recherches menées en Champagne-Ardenne au cours de la dernière décennie. Il regroupe une trentaine de personnes, majoritairement issues de l'Inrap. Nous avons d'abord constitué une base de données regroupant toutes les informations sur 80 sites médiévaux diagnostiqués ou fouillés : contexte géographique, historique, environnemental ; fondation, développement et occupations successives ; caractéristiques des structures (bâtimens, silos, fonds de cabanes, puits, etc.) ; études sur le mobilier. Nous avons ensuite traité ces données pour établir une synthèse générale sur l'évolution de l'habitat, en apportant une typochronologie et des schémas d'évolution des sites, ainsi que des conclusions sur le mode de vie des habitants. Cette synthèse fera l'objet d'un premier volume publié en 2015–2016 dans une revue d'archéologie régionale. Un deuxième volume regroupera les notices détaillées des différents sites recensés.

Ce travail aura permis de valider les hypothèses scientifiques qui émergeaient dans les dernières années grâce aux opérations archéologiques. Nous espérons ainsi, en suscitant de nouvelles questions, faire évoluer la façon d'aborder les sites du haut Moyen Âge, et donner des pistes pour de nouvelles recherches à venir. »

### **Stéphane Blanchet, archéologue, Inrap GO**

#### **Établir un référentiel régional sur l'habitat de l'âge du Bronze**

« Je coordonne le projet collectif de recherche « Le cadre chronologique et les formes de l'habitat de l'âge du Bronze en Bretagne », qui regroupe une trentaine de chercheurs de l'Inrap, du CNRS et de l'université. Il a démarré en 2011 pour une période de quatre ans.

Jusqu'à récemment, on connaissait surtout de l'âge du Bronze les structures funéraires et le mobilier métallique. C'est le développement de l'archéologie préventive, avec les opérations sur de grandes surfaces, qui a permis de mettre au jour des sites d'habitats, ainsi que d'importants ensembles céramiques.

Notre objectif est de proposer une typologie des formes de l'habitat ainsi qu'une typochronologie des productions céramiques, depuis la transition III<sup>e</sup>–II<sup>e</sup> millénaires jusqu'au I<sup>er</sup> millénaire avant notre ère. Ce travail devrait permettre d'établir un premier référentiel régional sur l'habitat. Son architecture, son implantation dans le paysage, ses liens aux espaces funéraires, les systèmes agraires associés sont plus particulièrement étudiés. Le cadre chronologique est quant à lui abordé sous l'angle des productions céramiques. Cependant, nos synthèses ne doivent pas figer les données mais visent au contraire à initier de nouvelles thématiques de recherche régionales et interrégionales. En effet, on sait qu'à l'âge du Bronze, on circulait et on échangeait beaucoup. Il est donc intéressant de confronter nos données à celles d'autres groupes culturels, à l'échelle de la façade atlantique par exemple. »

### **Odile Franc, géomorphologue, Inrap Rhône-Alpes–Auvergne**

#### **Étudier les paléosols pour attester la présence de Néandertal en bord de Saône**

« Sur le tracé de l'autoroute A466, à 23 km au nord de Lyon, en bord de Saône, l'État a prescrit une étude de la stratigraphie que j'ai conduite notamment avec Olivier Moine, chargé de recherches au CNRS. Nous avons creusé le sol jusqu'à atteindre le plancher caillouteux de la Saône à 9,40 m de profondeur. Sur les huit premiers mètres, nous avons utilisé une pelle mécanique, dont l'avancée était contrôlée par un archéologue de l'Inrap spécialiste de la Préhistoire. Sur le dernier mètre de profondeur, nous avons creusé à la tarière à main. Nous réalisons des prélèvements tous les cinq centimètres, munis de gants pour préserver les isotopes de carbone.

Nous avons pu mettre au jour des dépôts alluvio-lössiques, exceptionnels dans notre région, contenant deux paléosols, l'un à 2,50 m de profondeur et l'autre à 5,50 m. Le premier daterait de 19 000–22 000 ans avant notre ère, selon les premières estimations par datations en luminescence (OSL). Quant au plus ancien, il pourrait remonter à 40 000 ans avant notre ère. Nous y avons trouvé des restes d'os de chevaux, de rhinocéros laineux et de bovidés, sur lesquels des traces de découpe ont été constatées par un archéozoologue de l'Inrap. Si la datation est confirmée, ces traces attesteraient la présence de Neandertal.

Le caractère exceptionnel de cette découverte a conduit à la prescription d'une fouille partielle du paléosol inférieur en 2014. Les résultats pourraient amener à explorer davantage, à l'avenir, les niveaux profonds du sous-sol en Rhône-Alpes. »



# **Le développement culturel**

# La diffusion de la connaissance

Si l'activité de l'année 2013 est en légère baisse par rapport à 2012, qualifiée d'année exceptionnelle, le bilan témoigne de l'affirmation croissante de l'Inrap en tant qu'acteur culturel emblématique au niveau national. Les découvertes continuent à mobiliser la presse et les quatrièmes Journées nationales de l'Archéologie sont un succès, aussi bien pour la qualité des initiatives proposées que pour le nombre de visiteurs accueillis. Au-delà, les ressources culturelles et pédagogiques (expositions, publications, films...) produites chaque année trouvent toujours un écho favorable auprès de tous les publics, tout comme le site internet dont la fréquentation ne cesse d'augmenter.

## Les ressources

### Une production audiovisuelle ambitieuse

Deux documentaires de 52 minutes et une série documentaire ont été coproduits :

- *Les Gaulois au-delà du mythe* de Jean-Jacques Beinex, qui offre un nouveau regard sur les Gaulois à la lumière des découvertes archéologiques récentes, diffusé par la chaîne Arte a été un véritable succès d'audience (plus de 900 000 téléspectateurs, meilleure audience d'Arte sur la case);
- *Sur les traces des premiers provençaux* d'Axel Clevénot, qui propose un voyage original à la découverte des premiers peuplements en Provence-Alpes-Côte d'Azur, diffusé sur la chaîne France 3 PACA;
- la série *Sur nos traces* d'Edmée Millot et Agnès Molia diffusée par la chaîne Arte et coproduite avec l'Inrap. En 15 épisodes elle présente trois périodes (la Préhistoire, le temps des Gaulois et la période franque) grâce aux découvertes archéologiques.

Par ailleurs, l'Inrap a produit 15 nouveaux reportages sur ses chantiers, diffusés sur le site internet de l'institut et de ses partenaires. Les films sont consultables en ligne sur l'inconothèque de l'institut « Images d'archéologie » et distribués par l'Adav pour les réseaux éducatifs et culturels.

### Multimédia et numérique, un secteur qui s'enrichit

Le site internet s'est enrichi d'un webmagazine « Sur les traces des premiers Parisiens » et de deux atlas archéologiques dédiés à l'archéologie de la ville de Marseille et aux découvertes de la ligne à grande vitesse BPL. Enfin, l'Inrap a lancé son premier « serious game », Archéonaute (Orléans), une application web de fouille virtuelle pour sensibiliser le jeune public aux enjeux et aux méthodes de l'archéologie.

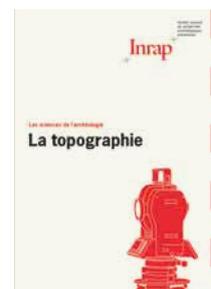
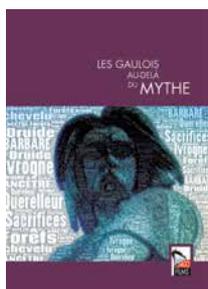
### Les ouvrages grand public plébiscités

Ont été coédités par l'Inrap en 2013 :

- *Archéologie du territoire en France, 8 000 ans d'aménagements*, dans la collection « Archéologies de la France », avec les éditions La Découverte;
  - *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*, avec les éditions Gallimard;
  - *Fouilles et découvertes en Île-de-France*, dans la collection « Histoire », avec les éditions Ouest-France;
  - *Archéo animaux* avec les éditions Actes Sud junior.
- Plusieurs ouvrages ont fait l'objet d'une réimpression témoignant de leurs succès en librairie. Geneviève Fioraso, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, a remis à Lamys Hachem, archéozoologue à l'Inrap, le prix Le goût des Sciences 2013, dans la catégorie « La science expliquée aux jeunes » pour son livre *Archéo animaux* illustré par Hélène Georges. Le prix Louis-Dassy a été décerné par l'Académie des sciences, lettres et arts de Marseille au livre de Philippe Mellinand et Marc Bouiron *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*.

### Des ressources pédagogiques variées

*La topographie et l'anthracologie* (étude des charbons) ont fait l'objet de deux nouveaux dépliants dans la collection « Les sciences de l'archéologie ». *Deux frises chronologiques* propres à l'outremer ont été produites pour la Guyane et les Antilles. Sous la forme d'un dépliant de poche ou d'un dispositif d'information de chantier, elles présentent les étapes de peuplement de ces régions dont témoigne l'archéologie préventive. Enfin, le CNDP et l'Inrap ont coédité « *Les sciences de l'archéologie* », dans la revue Textes et documents pour la classe.



### Des publications scientifiques de qualité

En 2013, la collection scientifique « Recherches archéologiques », en coédition avec CNRS éditions, s'est enrichie de deux titres :

- *Un hameau du Néolithique ancien*. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne), sous la direction d'Yves Lanchon et de Françoise Bostyn ;
- *L'habitat rural du second âge du Fer*. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire, sous la direction de François Malrain, Geertrui Blancquaert et Thierry Lorho. Cet ouvrage est la première enquête nationale menée par l'Inrap à être publiée et diffusée. Les éditions La Découverte ont par ailleurs publié *L'Archéologie au laboratoire*, actes du colloque organisé avec Universciences et la Fondation EDF, les 27 et 28 janvier 2012.

Enfin, l'Inrap a subventionné, pour un total de 62 500, quinze ouvrages publiés par des éditeurs spécialisés. La revue scientifique de l'institut, *Archéopages*, est diffusée par la direction de l'information légale et administrative auprès d'une cinquantaine de librairies et de plus de 200 abonnés. Sont parus les numéros 35 « Vivre avec les bêtes » et 36 « Exotismes ».

### Plus de 50 000 visites sur l'icône « Images d'archéologie »

L'icône (http://www.images-archeologie.fr) propose un choix de 3 800 documents, images, photos et vidéos provenant des archives de l'Inrap et de la production réalisée en 2013. Ces contenus ont été mis à disposition du public et distribués sur demande aux réseaux culturels et éducatifs, ainsi qu'aux médias. L'icône a été enrichie notamment par l'iconographie diffusée dans les publications de l'Inrap. En 2013, l'icône a enregistré 52 000 visites.

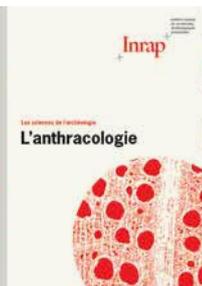
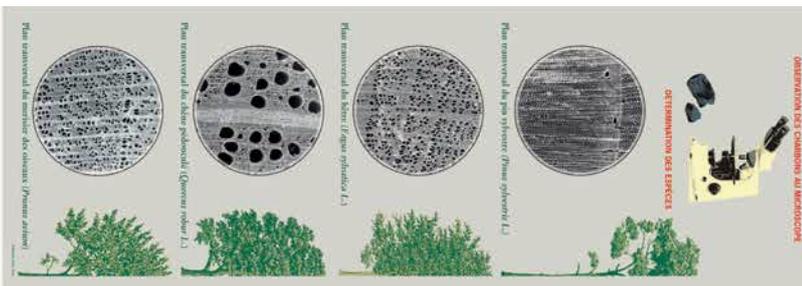
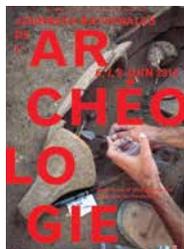
### Les projets

#### Une archéologie de proximité

En 2013, 1 105 initiatives (-7 % par rapport à 2012) ont touché au total plus de 530 000 personnes en régions. On relève notamment 262 visites de chantiers (-26 %), 40 expositions ayant attiré 255 613 visiteurs, 214 conférences (+15 %), 276 opérations dans le cadre des JNA, de la Fête de la Science et des Journées européennes du Patrimoine. Ces activités ont concerné plus de 445 communes ou communautés d'agglomérations dans 96 départements, permettant à l'Inrap de toucher des publics renouvelés et conférant à l'institut une position exceptionnelle en matière de démocratisation culturelle.

#### Succès des 4<sup>e</sup> Journées nationales de l'Archéologie

Avec plus de 120 000 visiteurs (+30 %), la quatrième édition des Journées nationales de l'Archéologie s'inscrit comme un événement scientifique et culturel de grande ampleur et confirme son succès public. Plus de 522 partenaires (+40 %) ont organisé 1 150 manifestations sur tout le territoire. Sous l'égide du ministère de la Culture et de la Communication, ces journées, coordonnées par l'Inrap, ont pour ambition de familiariser le plus grand nombre à la discipline, en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer. Les Journées nationales de l'Archéologie ont obtenu d'excellentes retombées médiatiques (+de 2 000 citations média) et ont bénéficié de partenariats avec de nombreux médias dont la chaîne Arte qui a consacré sept heures de programmes à l'archéologie.



### Une présence accrue dans les manifestations culturelles et scientifiques

L'Inrap a participé aux « Rendez-vous de l'histoire de Blois » en octobre, au travers d'un stand au salon du livre et de cinq conférences sur le thème de la guerre. En octobre également, et pour la première fois, l'Inrap a présenté sa revue scientifique *Archéopages* au salon de la Revue à Paris. La contribution au cycle de conférences sur l'actualité de la recherche archéologique à l'auditorium du Louvre a été renouvelée. Enfin, pour la quatrième année, l'université libre de Saint-Germain-en-Laye a confié à l'Inrap la programmation de six conférences sur l'actualité de l'archéologie nationale qui ont eu lieu au Musée national d'Archéologie.

### 40 expositions temporaires en régions, à Paris et en Europe

L'Inrap s'est associé à l'organisation de 35 expositions temporaires en régions ayant attiré 255 613 visiteurs :

- « Campagnes antiques de la Sarthe », à Allonnes ;
- « Au temps des Gaulois. L'Aquitaine avant César », à Bordeaux ;
- « Il était une fois près de chez vous », à Bougon ;
- « Futur antérieur. Trésors archéologiques du XXI<sup>e</sup> siècle après J.-C. », à Chambéry ;
- « Les métiers gaulois », à Chassenon ;
- « Chevroches, à la croisée des voies antiques », à Clamecy ;
- « Les métiers gaulois », à Civeaux ;
- « Enquête au musée. Autopsie d'une sépulture gauloise », à Clermont-Ferrand ;
- « Des Francs aux premiers comtes de Flandre de la fin du IV<sup>e</sup> siècle au X<sup>e</sup> siècle », à Douai ;
- « Ça va faire des histoires : 50 ans de fouilles archéologiques », à Dourdan ;
- « Les fouilles archéologiques préventives sur la route d'Apatou », en Guyane ;
- « 6 000 ans d'histoire à la Tourelle », à Lamballe ;
- « Sur les pas des archéologues : une autre lecture de l'histoire d'un territoire. 40 ans d'archéologie en Artois Comm. », à Lens ;
- « 40 ans d'archéologie dans la région d'Artenay » ;
- « L'archéologie c'est notre histoire. Les dernières découvertes », à Lezoux ;
- « Fouille archéologique de la place des Jacobins et Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à grande vitesse Bretagne-Pays de la Loire », au Mans ;
- « Chantier archéologique, entrée autorisée », aux Lucs-sur-Boulogne ;
- « Archéologues au travail – Recherches à Décines (Rhône) », à Lyon ;
- « Gaulois », à Montbéliard et à Villeneuve-d'Ascq ;
- « Au temps des mammouths », à Nemours ;
- « Sous la route... La déviation dévoile votre histoire », à Nogent-le-Roi ;

- « Froid de mammoth et Toucher, casser, couler », à Orléans ;
- « Quoi de neuf chez les Pétrucos ? », à Périgueux ;
- « Maison de l'archéologie », à Plussulien ;
- « (En) Quête de nos origines », à Poitiers ;
- « Une nécropole de l'Antiquité tardive à Saint-Marcel et Argentomagus, la ville se dévoile. 25 années de recherches archéologiques », à Saint-Marcel ;
- « Fragments terres », à Saran ;
- « Les Gallo-romains entre Loire et Vienne – 40 ans de découvertes archéologiques », à Savigny-en-Véron ;
- « Architectures de type italique aux II<sup>e</sup> et I<sup>er</sup> siècles avant notre ère en milieu gaulois », à Toulouse ;
- « Aux origines de Valenciennes. La ville antique de Famars », à Valenciennes ;
- « Les petits labos de l'archéo, sciences et techniques appliquées à l'archéologie », à Vieux-la-Romaine.

L'Inrap a également contribué à la nouvelle muséographie du Musée des Beaux-arts et d'Archéologie de Valence. Par ailleurs, 84 présentations d'expositions légères de l'Inrap ont attiré 112 641 visiteurs en régions.

À Paris, l'Inrap a conçu et réalisé trois installations muséographiques : « L'archéologie, fouilles et découvertes » sur la ligne 14 du métro et à la station Europe sur la ligne 3 ; « Angkor# Siemreap. Fouilles archéologiques au Cambodge » au Musée national des arts asiatiques-Guimet et « Sur les traces des premiers parisiens. Les chasseurs-cueilleurs des bords de Seine » au Musée Carnavalet-Histoire de Paris.

En Europe, l'Inrap a participé à la présentation de deux expositions, « Par-delà l'horizon, sociétés en Manche et mer du Nord il y a 3 500 ans », à Douvres en Angleterre et « Les hommes, la Meuse », à Bouvignes en Belgique.

### « L'archéologie, fouilles et découvertes »

Du 3 avril au 14 juin, l'Inrap, grâce au partenariat avec la RATP et le mécénat de GRTgaz a proposé aux voyageurs du métro, sur les lignes 14 et 3, de remonter le temps grâce à l'archéologie au travers de sept fenêtres ouvertes sur de grands territoires de fouilles. Dans les stations Madeleine, Pyramides, Gare de Lyon et Bercy, les usagers ont ainsi pu percevoir l'ampleur des recherches et des découvertes en France. À la station Europe, sur la ligne 3, dix films d'animation, « Les experts de l'archéologie », ont été diffusés. Cette série permet de découvrir avec humour quelques métiers de la discipline : xylographe, archéozoologue, archéologue, tracéologue, topographe, palynologue, géomorphologue, céramologue, anthropologue, anthracologue.

### «Angkor#SiemReap. Fouilles archéologiques au Cambodge»

Dans le cadre de son partenariat avec le musée Guimet, l'Inrap a présenté, avec le soutien de VINCI Airports, l'installation-projection « Angkor#SiemReap. Fouilles archéologiques au Cambodge », du 16 octobre 2013 au 13 janvier 2014, en prolongement de l'exposition « Angkor naissance d'un mythe : Louis Delaporte et le Cambodge ». Alternance d'extraits de films et d'interventions graphiques, l'installation-projection dévoile l'histoire d'Angkor sous un angle nouveau basé sur les résultats des fouilles menées par l'institut, donnant une existence à ceux qui, du IX<sup>e</sup> au XIV<sup>e</sup> siècle, ont bâti Angkor et vécu à proximité des zones sacrées.

### «Sur les traces des premiers Parisiens. Les chasseurs-cueilleurs des bords de Seine»

Le musée Carnavalet accueille, dans son espace consacré à l'actualité de l'archéologie, une installation muséographique sur les fouilles de la rue Henry-Farman dans le 15<sup>e</sup> arrondissement de Paris, spécialement conçue par l'Inrap. Elle raconte la présence en bord de Seine de chasseurs-cueilleurs du Mésolithique et analyse leur mode de vie et vient en préambule aux collections archéologiques du musée qui couvrent la chronologie du site de Paris depuis la Préhistoire jusqu'au haut Moyen Âge.

### Première résidence d'artiste à l'Inrap

« Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à grande vitesse Bretagne-Pays de la Loire », cette exposition photographique itinérante a été produite par l'Inrap grâce au soutien d'Eiffage et de Réseau Ferré de France pour présenter les résultats de près de quarante fouilles préventives réalisées par l'Inrap le long des 214 kilomètres de tracé de la Ligne à grande vitesse construite entre Rennes et Le Mans. Invité en résidence à l'Inrap depuis mars 2013, l'artiste Raphaël Dallaporta a rencontré de nombreux scientifiques dans le cadre de leurs études en centres de recherches. Approche croisée, artistique et documentaire, l'exposition pose un regard neuf sur l'archéologie préventive et illustre les principales découvertes et les méthodologies de fouille. Des vues du ciel aux vues au microscope, elle rend compte de manière originale et inédite des recherches et des études menées ces trois dernières années.

### Un colloque international au Mucem

En septembre, l'Inrap a organisé, en partenariat avec le musée des civilisations de l'Europe et de la Méditerranée (Mucem), la Villa Méditerranée et Marseille-Provence 2013 – capitale européenne de la culture un colloque international intitulé « Héritages arabo-islamiques dans l'Europe méditerranéenne ». Réunissant 45 intervenants français et étrangers, il a attiré plus de 280 auditeurs. Les communications ont fait l'objet d'une captation vidéo et sont consultables sur le site internet de l'institut.

### La visibilité

#### Plus de 7 000 citations dans les médias

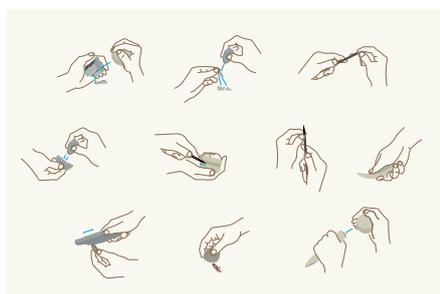
Avec 7 062 citations, la couverture de l'activité de l'Inrap par les médias est très forte. Si le nombre de papiers est moins nombreux qu'en 2012 (-10 %), l'espace rédactionnel consacré à l'institut augmente considérablement (+41 %). Les plus fortes hausses concernent la radio (+56 %) et la télévision (+28 %). La couverture des Journées nationales de l'Archéologie représente 30 % des retombées de l'année. 90 % des articles dans la presse écrite proviennent de titres destinés au grand public. Les fouilles et les découvertes suscitent 41 % des citations, la valorisation, les « portes ouvertes » et les expositions 44 %.

#### Plus d'un million de visites sur inrap.fr

Le site de l'Inrap a reçu 1 163 421 visites (+5,8 % par rapport à 2012). Il propose désormais près de 900 ressources numériques en ligne. Il s'est enrichi de nouveaux contenus éditoriaux : 79 communiqués sur les activités et les découvertes de l'Inrap, ainsi que l'intégralité des communications aux colloques « Héritages arabo-islamiques dans l'Europe méditerranéenne » et « La Guerre et ses traces ».

#### La progression des réseaux sociaux

L'Inrap poursuit sa progression sur les réseaux sociaux. La page Facebook compte désormais 3 313 fans, le compte Twitter 1 874 abonnés, tandis que la chaîne YouTube affiche plus de 54 000 vues. L'Inrap est aussi présent sur Pinterest, Flickr et Google +.



# Propos de partenaires de valorisation

**Raphaël Dallaporta, artiste photographe**

## **Une vision artistique de l'archéologie**

« L'exposition itinérante « Sur les rails de l'histoire », produite par l'Inrap avec le soutien d'Eiffage et de Réseau Ferré de France, présente au public une série de photographies réalisées lors des opérations archéologiques préalables à la construction de la LGV Le Mans-Rennes. Elle sera accueillie jusqu'en 2017 dans les nombreuses communes qui jalonnent le tracé. L'idée de l'Inrap était d'associer au travail de ses propres photographes celui d'un artiste invité en résidence. Ce projet correspondait à mes recherches personnelles puisque je travaille sur différents milieux professionnels : je documente leurs méthodes, ainsi que les données auxquelles ils ont accès. J'avais d'ailleurs déjà approché la profession d'archéologue lors d'une mission de prospection en Afghanistan. Ma candidature a été retenue et j'ai choisi de m'intéresser, pour cette création, aux études menées en laboratoire après la phase terrain par les archéologues et les spécialistes (palynologue, anthracologue, céramologue, anthropologue...). Chacun travaille sur ses propres données mais, au final, celles-ci se répondent et tissent les liens entre chercheurs. J'ai cherché à restituer cette incomplétude des indices en montant, à partir de mes photos, une installation vidéo faite de séquences fragmentaires. Au-delà de la rigueur scientifique, j'ai voulu aussi montrer cette part de sensible qu'ont tous les chercheurs : car la science questionne toujours l'humain, d'une façon très profonde. »

**Anna Bottoni, chef de projets urbains, direction de l'Urbanisme, Ville de Nancy**

## **Parler de la mort sans effrayer**

« Sur cette friche industrielle en centre-ville, dans un quartier où les habitants sont très intéressés par le passé, nous avons voulu une démarche participative dès l'origine et tout au long du projet d'aménagement. L'archéologie préventive s'est inscrite dans cette logique. En amont de la construction de logements, les fouilles ont révélé en 2010 de nombreux vestiges, notamment un cimetière paroissial de la période moderne. Pendant le chantier, des visites avaient été organisées et très appréciées. Nous avons alors promis aux riverains une restitution des résultats lorsque les études seraient achevées. C'est ainsi que nous avons monté une exposition, durant les Journées nationales de l'Archéologie

de 2013, en partenariat avec plusieurs services de la Ville, l'Inrap et le Musée Lorrain. Cette exposition a retracé l'histoire du site jusqu'à l'aménagement actuel et a illustré les conditions de vie et de mort des Nancéiens aux XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup> siècles. Elle a été complétée par deux conférences publiques, données par les archéologues, sur les résultats des études anthropologiques, en particulier les pathologies répertoriées sur les restes exhumés. Enfin, pour le public scolaire, l'Inrap a proposé un atelier d'archéologie où les notions d'anthropologie étaient abordées de façon ludique. Par son savoir-faire en médiation, l'institut nous a aidés à parler de la vie et de la mort de nos ancêtres sans effrayer, en se plaçant dans une perspective scientifique et historique. »

**Catherine Plantevin, archéologue et dessinatrice, Inrap Rhône-Alpes – Auvergne**  
**Représenter le passé du site**

« J'ai toujours aimé dessiner, j'ai d'ailleurs étudié aux Beaux-Arts avant de devenir archéologue. C'est toujours un plaisir pour moi de réaliser des dessins de restitution, qui aident le public non scientifique à se représenter le passé d'un site et à comprendre l'archéologie. Au deuxième semestre 2013, le musée gallo-romain de Lyon-Fourvière a présenté, en partenariat avec l'Inrap, une exposition sur les résultats des fouilles archéologiques conduites sur le site du Montout, à Décines (Rhône), à l'emplacement du futur stade de l'Olympique Lyonnais. Dans le cadre de cette exposition, quatre dessins de restitution, correspondant à quatre des grandes périodes d'occupation du site, m'ont été demandés. Pour réaliser ce type de dessin, qui exige énormément de temps, je travaille à partir du rapport du responsable scientifique des fouilles. Je me base notamment sur les plans du site à la période que je veux représenter, et sur les indications des spécialistes pour la restitution du paysage, de la faune, des activités artisanales, etc. En général, je dessine une première ébauche qui est ensuite discutée et validée avec mes collègues. Je fais appel à mon imagination pour certains détails, mais toujours à partir de faits avérés et en respectant la crédibilité scientifique. Chaque dessin constitue ainsi une véritable synthèse de ce que l'on sait sur le site à la période concernée. Si la restitution a d'abord une fonction éducative pour les publics, elle nous apporte aussi, en interne, l'occasion d'une réflexion complémentaire sur le site. »

**Laurent Védrine, directeur du musée d'Histoire de Marseille**  
**Permettre à l'histoire de s'incarner**

« Après une complète rénovation, le musée d'Histoire de Marseille a de nouveau ouvert ses portes en septembre 2013, en pleine année « Marseille-Provence, capitale de la culture », durant les Journées européennes du Patrimoine. Sur une surface totale de 15 500 m<sup>2</sup>, il couvre désormais toute l'histoire de la ville jusqu'aux périodes les plus récentes. Le parcours muséographique, dont le fil d'Ariane est l'histoire portuaire de la ville, est découpé en treize séquences chronologiques correspondant aux grandes étapes historiques de Marseille, complétées par huit espaces thématiques ou dédiés à un site particulier. Les collections archéologiques (4 000 pièces, dont certaines exceptionnelles) y occupent une place très importante. La participation de l'Inrap à ce projet a été essentielle. D'abord, ce que nous présentons s'appuie en grande partie sur les résultats des fouilles menées par ses archéologues dans les dernières décennies. Ensuite, l'institut nous a aidés à construire le discours qui émaille le parcours, en particulier sur les dispositifs multimédias. Grâce à cette collaboration, le patrimoine est aujourd'hui très accessible au public. Parce que ses collections sont très documentées, l'archéologie permet à l'histoire de s'incarner. Nous avons également créé, avec le soutien de l'Inrap, une application pour smartphone qui permet au public de suivre le tracé d'une ancienne voie grecque (aujourd'hui la plus ancienne rue de France) depuis le Vieux Port jusqu'au fort Saint-Jean, et de découvrir différents sites historiques géolocalisés et commentés. »

**Nathalie Chevalier, archéologue de l'Inrap et coordinatrice du programme Cap Archéo, Bordeaux**  
**Comme un expert céramologue**

«Archéologue de l'Inrap, je suis détachée 150 jours par an sur le programme Cap Archéo, un programme de médiation scientifique sur l'archéologie géré par l'association Cap Sciences. Nous animons et créons des outils de médiation, d'animation pédagogique. En 2013, notre principal projet a porté sur le Lab'Archéomobile, un dispositif d'initiation à la céramologie coproduit par l'Inrap et Cap Sciences, avec le soutien de la Fondation EDF. Il se présente sous la forme d'une mallette d'«expert scientifique» qui permet d'animer un atelier de découverte et d'expérimentation. Avec ce laboratoire itinérant, un animateur (archéologue ou médiateur des sciences) propose au public d'analyser un ensemble de céramiques, les remonter, les dessiner, comme le ferait un spécialiste céramologue. Testée en 2012, cette mallette a été diffusée en 2013 à une quarantaine d'exemplaires dans les centres de recherche de l'Inrap, quelques centres de sciences et des musées archéologiques. Les personnes susceptibles de l'utiliser ont été préalablement formées par Cap Sciences et d'autres formations sont prévues. Nous avons également créé un site internet où figurent des informations sur la céramologie, le métier de céramologue, ainsi que des documents d'animation. Et une plate-forme d'utilisateurs a été ouverte pour favoriser les échanges et faire évoluer les contenus d'animation. Nous envisageons de créer, plus tard, d'autres mallettes d'initiation, par exemple sur l'anthropologie ou l'archéozoologie.»

**Franck Marsal, directeur du Forum départemental des Sciences, Villeneuve-d'Ascq**  
**Toucher un large public**

«Le Forum des Sciences est un CCSTI (centre de culture scientifique, technique et industrielle) géré par le département du Nord, qui développe des projets de médiation culturelle dans le domaine des sciences et des techniques. Universcience nous a proposé d'accueillir, en coproduction avec l'Inrap, l'exposition «Gaulois, une expo renversante» qui avait été créée à la Cité des Sciences et de l'Industrie à Paris en 2012. Nous avons aussitôt été intéressés par le projet qui permettait à la fois de toucher un public assez large (le thème

de la civilisation gauloise parle à tout le monde) et de montrer l'archéologie en tant que discipline scientifique. À cette occasion, nous avons travaillé pour la première fois en partenariat avec l'institut. La collaboration a porté sur le contenu de l'exposition et du programme d'animations associé. Résultat : une très belle exposition, complète et intéressante, qui a attiré 44 605 visiteurs en onze mois. Les réactions inscrites au livre d'or expriment beaucoup de satisfaction. Pour le Forum des Sciences, ce serait intéressant de prolonger le partenariat avec l'Inrap à travers d'autres projets car l'archéologie intéresse fortement le public et l'institut a la volonté de transmettre les résultats de ses recherches. En tant que structure de médiation, nous voulons entretenir un lien de proximité avec les institutions de recherche.»

**Pascal Joyeux, assistant adjoint scientifique et technique, Inrap Centre**

**Concevoir de nouveaux outils**

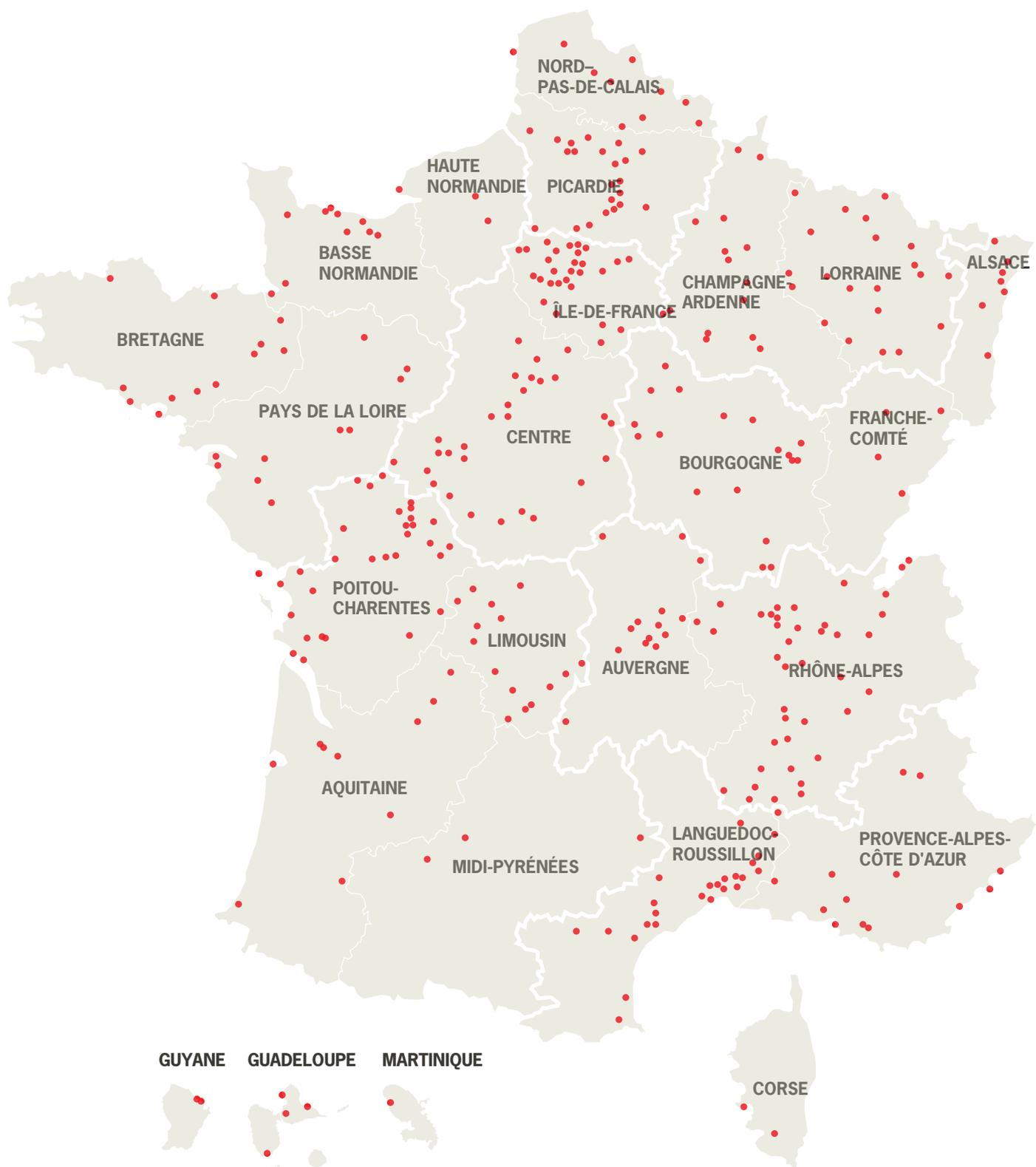
«Durant les fouilles préalables à la construction du tramway d'Orléans, en 2009 et 2010, l'Inrap avait organisé de nombreuses visites ainsi que plusieurs conférences de presse. Le président de l'agglomération nous avait alors demandé de revenir exposer au public les résultats, une fois les études terminées. C'est ce que nous avons fait cette année, en organisant une conférence publique gratuite au muséum d'Orléans. À cette occasion, nous avons créé un nouveau support de diffusion, plus complet qu'un dépliant de visite, à remettre aux participants. Sous le titre «Mémoires de fouilles», ce livret de 40 pages en format de poche a été édité en partenariat avec l'aménageur. Nous en avons conçu les textes et la mise en page. L'intérêt de ce travail réalisé après la remise du rapport d'opération a été d'apporter des conclusions scientifiques, et non plus seulement des hypothèses. Il a également permis de développer certains sujets sur lesquels le public avait manifesté un intérêt particulier lors des visites du chantier de fouilles.

Fin 2013, j'ai également participé à la conception d'Archéonaute, un jeu pédagogique proposé en ligne qui permet aux enfants de visiter virtuellement plusieurs sites archéologiques d'Orléans. Ces deux nouveaux outils de valorisation font désormais partie de l'offre de l'Inrap et peuvent être déclinés à d'autres sites archéologiques.»

**Marion Lenoir, chargée des publics et de la médiation, musée-site Buffon, Montbard**  
**Construire des actions de valorisation**

«À mon arrivée fin 2012, j'avais pour mission de valoriser l'ensemble du musée-site auprès des différents publics. Jusque-là, c'étaient principalement la vie et l'œuvre du comte de Buffon qui étaient mis en avant. Or, après des fouilles archéologiques dans le parc, les habitants de Montbard souhaitaient en savoir plus, notamment sur l'histoire du site et de l'ancien château des ducs de Bourgogne, dont subsistent des vestiges. Une convention de partenariat entre la ville et l'Inrap venait d'être signée lors des Journées européennes du Patrimoine. C'est dans ce contexte que j'ai rencontré l'équipe de l'institut. Elle m'a beaucoup aidée à construire des actions de valorisation, en me transmettant l'état des connaissances renouvelées par l'archéologie et en me fournissant des supports de communication. En 2013, le musée-site a participé aux Journées nationales de l'Archéologie. Nous avons présenté l'exposition «20 ans de fouilles au Parc de Buffon», qui restituait les résultats des recherches menées sur le site, complétée par les panneaux de l'Inrap sur l'archéologie et par des visites de sites commentées conjointement avec les archéologues de l'institut. Le public s'est montré très intéressé par ces événements. Puis, lors des Journées européennes du Patrimoine, j'ai utilisé le Lab'Archéomobile fourni par l'Inrap pour animer des ateliers destinés au jeune public. Enfin, grâce au partenariat, j'ai monté deux ateliers pédagogiques autour de l'archéologie et de l'histoire du site pour les scolaires, très largement plébiscités par les enseignants.»





● Action de valorisation  
et/ou de communication en 2013



# **Le pilotage de l'institut**

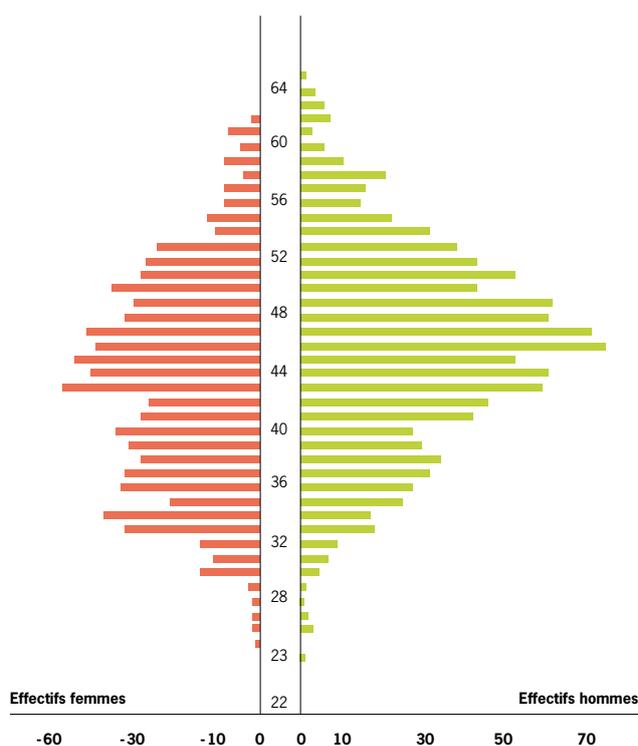
# Les ressources humaines

2013 a marqué la fin du processus de requalification initié fin 2009. Par sa mise en œuvre, de nombreux agents ont pu être reclassés dans une catégorie en adéquation avec les fonctions qu'ils exercent au sein de l'institut. Cette démarche constitue une étape notable dans l'outillage de la gestion prévisionnelle des emplois et des compétences de l'établissement. La direction des ressources humaines dispose désormais d'une photographie plus juste de la situation professionnelle des agents qui permet de mieux apprécier et de projeter, avec les différentes directions, la structure des emplois de l'établissement.

## L'accord de réduction de l'emploi précaire

L'accord de réduction de l'emploi précaire au sein de l'Inrap a été signé le 9 septembre 2013 par le directeur général et les organisations syndicales représentatives, en présence de la ministre de la Culture et de la Communication. Il prévoit l'organisation, d'ici le 1<sup>er</sup> janvier 2016, de trois plans de recrutements autorisant l'intégration d'au moins 160 agents CDD aux effectifs permanents de l'établissement. C'est une ouverture majeure pour l'institut qui va permettre, au-delà des dispositifs destinés à la promotion et à la mobilité interne d'agents CDI, de répondre à la triple nécessité de maintenir, transmettre et accompagner l'évolution des compétences scientifiques et techniques dans une perspective croissante de départs à la retraite d'ici dix ans.

Pyramide des âges des agents permanents



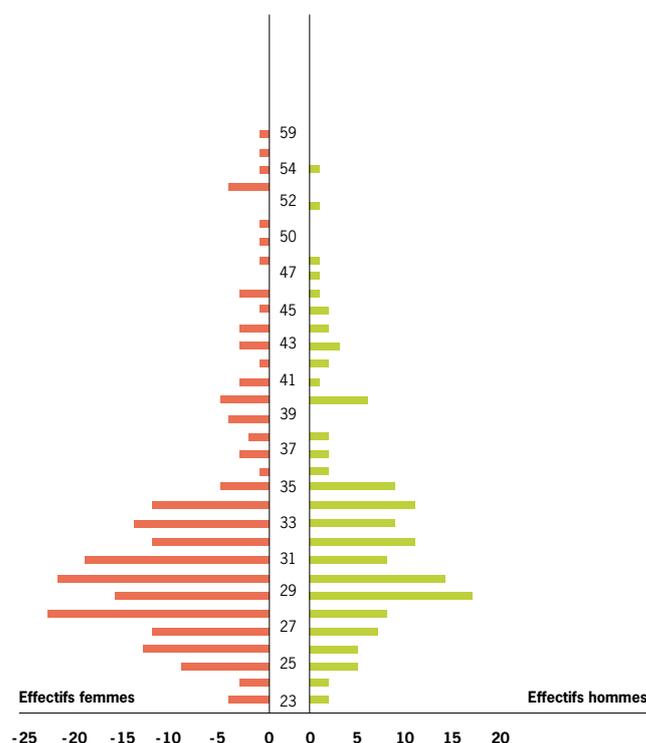
## La situation de l'emploi

Au 31 décembre 2013 l'effectif total s'élevait à 2 247 personnes physiques, dont 1 909 en CDI, 337 en CDD et 1 en CDA (contrat d'activité). En moyenne sur l'année, l'effectif total aura représenté 2 076,72 équivalents temps plein travaillés (ETPT).

## Pyramide des âges

L'âge moyen au 31 décembre 2013 est de 44,8 ans pour les agents permanents (45,8 pour les hommes et 43,4 pour les femmes). L'âge moyen au 31 décembre 2013 est de 32,4 ans pour les agents non permanents (32,6 pour les hommes et 32,3 pour les femmes).

Pyramide des âges des agents non permanents



Répartition catégorielle des effectifs permanents

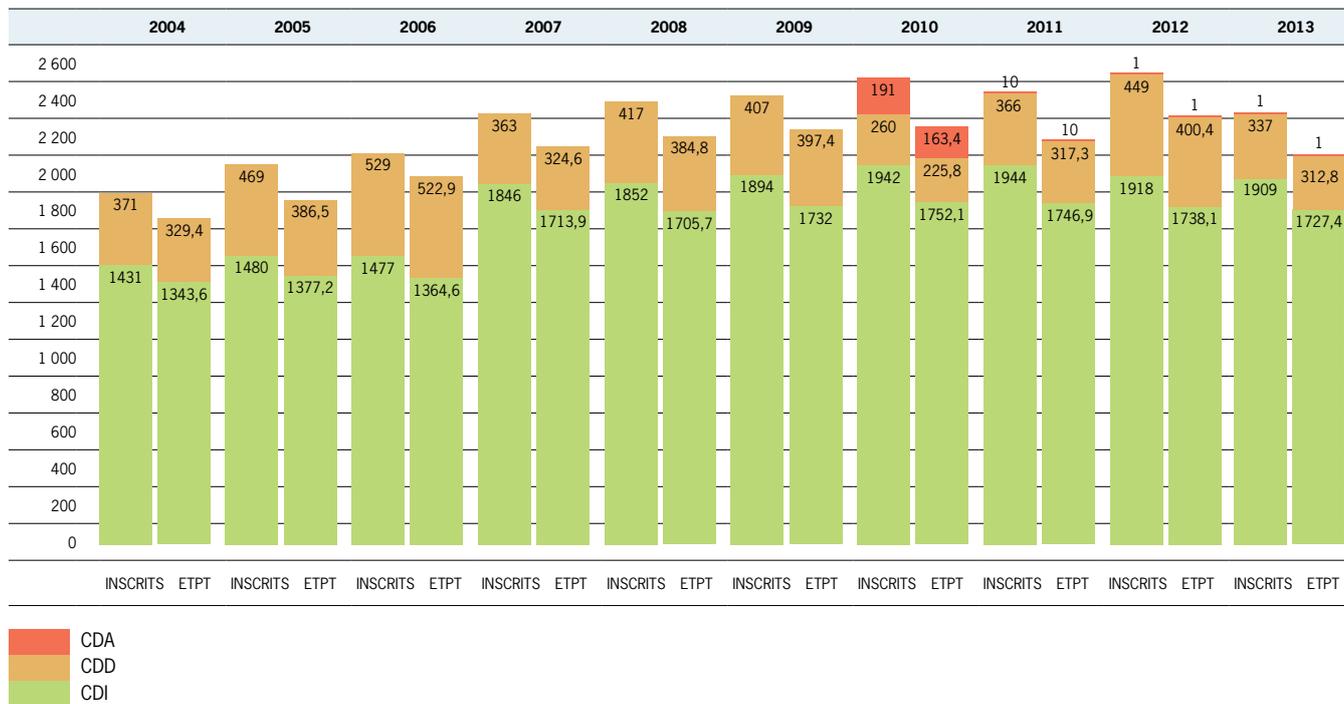
	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012*		2013*	
Cat. 2	477	32%	632	34%	623	34%	607	32%	604	31%	595	31%	329	17%	261	14%
Cat. 3	535	36%	688	37%	702	38%	722	38%	746	38%	746	38%	921	48%	823	43%
Cat. 4	301	20%	339	18%	332	18%	363	19%	371	19%	368	19%	425	22%	517	27%
Cat. 5	116	8%	136	7%	142	8%	142	7%	153	8%	168	9%	173	9%	242	13%
HC	48	3%	51	3%	53	3%	60	3%	68	4%	67	3%	70	4%	66	3%
	<b>1 477</b>	<b>100%</b>	<b>1 846</b>	<b>100%</b>	<b>1 852</b>	<b>100%</b>	<b>1 894</b>	<b>100%</b>	<b>1 942</b>	<b>100%</b>	<b>1 944</b>	<b>100%</b>	<b>1 918</b>	<b>100%</b>	<b>1 909</b>	<b>100%</b>

\* L'intégration de la requalification en gestion a un impact sur la répartition catégorielle de 2012 et 2013.

Évolution de l'effectif total depuis 2004 au 31 décembre 2013

	CDI		CDD		CDA	
	Inscrits	ETPT	Inscrits	ETPT	Inscrits	ETPT
2004	1 431	1 343,6	371	329,4		
2005	1 480	1 377,2	469	386,5		
2006	1 477	1 364,6	529	522,9		
2007	1 846	1 713,9	363	342,6		
2008	1 852	1 705,7	417	384,8		
2009	1 894	1 732,0	407	397,4		
2010	1 942	1 752,1	260	225,8	191	163,4
2011	1 944	1 747,0	366	317,3	10	10
2012	1 918	1 738,1	449	400,4	1	1
2013	1 909	1 727,4	337	312,8	1	1

Évolution de l'effectif total depuis 2004 au 31 décembre 2013



**Effectifs (opérationnels et fonctionnels) permanents et non permanents** au 31 décembre 2013

PERSONNES PHYSIQUES								
DIRECTION	CDI			CDD			CDA	TOTAL
	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	
CIF	322	60	382	5	3	8		390
GEN	139	28	167	62	2	64		231
GES	109	24	133	12	2	14		147
GO	231	40	271	40	4	44		315
GSO	218	44	262	12	2	14		276
MED	172	30	202	114	6	120		322
NP	145	29	174	24	6	30		204
CSNE				20	1	21		21
RAA	132	30	162	6	2	8	1	171
Siège		156	156	2	12	14		170
<b>Total</b>	<b>1 468</b>	<b>441</b>	<b>1 909</b>	<b>297</b>	<b>40</b>	<b>337</b>	<b>1</b>	<b>2 247</b>

ETPT								
DIRECTION	CDI			CDD			CDA	TOTAL
	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	
CIF	289,76	55,90	345,66	4,42	3,00	7,42		353,08
GEN	128,30	26,20	154,50	55,29	2,00	57,29		211,79
GES	97,87	24,00	121,87	11,48	2,00	13,48		135,35
GO	213,30	36,67	249,97	38,77	4,00	42,77		292,74
GSO	192,36	43,72	236,08	10,71	2,00	12,71		248,79
MED	151,61	27,80	179,41	108,39	4,76	113,15		292,56
NP	128,58	24,40	152,98	21,77	6,00	27,77		180,76
CSNE				16,90	1,00	17,90		17,90
RAA	117,30	28,94	146,23	4,26	2,00	6,26	1,00	153,49
Siège		140,67	140,67	2,00	12,00	14,00		154,67
<b>Total</b>	<b>1 319,08</b>	<b>408,29</b>	<b>1 727,36</b>	<b>274,00</b>	<b>38,76</b>	<b>312,76</b>	<b>1,00</b>	<b>2 041,12</b>

**Effectifs permanents et non permanents 2013 (moyenne annuelle)**

ETPT (Moyenne 2013)								
DIRECTION	CDI			CDD			CDA	TOTAL
	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	
CIF	291,10	55,11	346,20	4,48	2,12	6,60		352,81
GEN	128,28	24,74	153,02	51,33	1,96	53,29		206,31
GES	96,72	23,66	120,38	29,45	1,66	31,11		151,49
GO	208,04	35,79	243,83	61,49	2,96	64,45		308,28
GSO	193,47	42,03	235,51	24,35	4,10	28,45		263,95
MED	151,90	27,66	179,56	70,85	4,28	75,13		254,69
NP	129,22	25,95	155,17	33,61	4,69	38,30		193,46
CSNE				16,84	1,25	18,08		18,08
RAA	118,01	29,05	147,06	24,46	1,83	26,30	1,00	174,36
Siège		141,35	141,35	1,79	10,14	11,93		153,28
<b>Total</b>	<b>1 316,72</b>	<b>405,35</b>	<b>1 722,08</b>	<b>318,65</b>	<b>34,99</b>	<b>353,64</b>	<b>1,00</b>	<b>2 076,72</b>

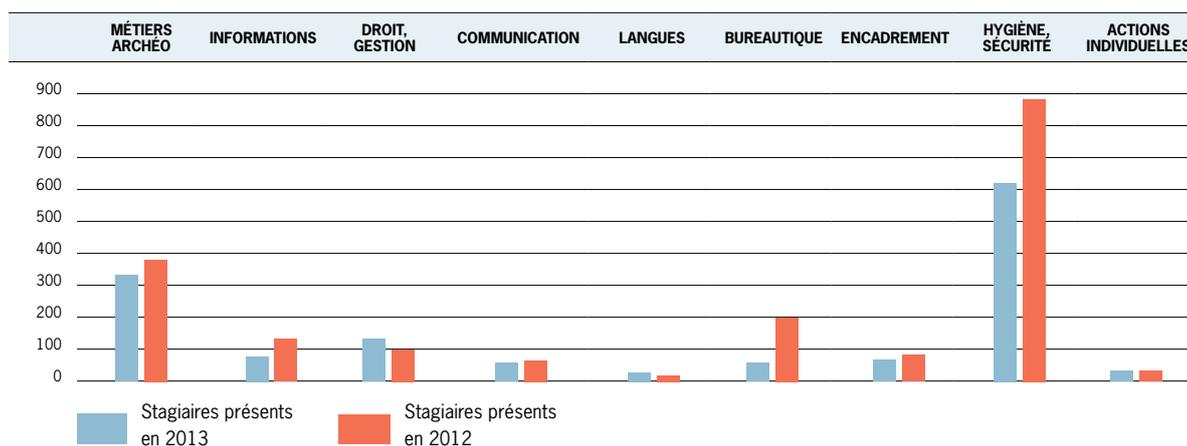
## Le recrutement et la mobilité

Dans le cadre d'un plan de recrutement opérationnel, 47 postes ont été ouverts pour assurer le renouvellement du personnel : 23 postes en recrutement interne-externe et 24 postes susceptibles d'être vacants. 21 promotions internes et 21 recrutements d'agents déjà en CDD ou n'ayant jamais travaillé pour l'établissement ont été réalisés. Ce premier plan sera pris en compte dans le cadre de l'accord sur la réduction de l'emploi précaire, qui prévoit trois plans de recrutement successifs de 2013 à 2015, afin d'intégrer dans l'effectif permanent 160 agents CDD répondant à des critères d'ancienneté particuliers. Le premier plan de recrutement opérationnel a d'ores et déjà permis de recruter 14 agents issus de ce vivier. Un second plan de recrutement a été ouvert fin 2013 pour poursuivre la mise en œuvre de l'accord, à hauteur de 116 postes : 81 postes en recrutement interne-externe et 35 postes susceptibles d'être vacants.

L'intégration dans les effectifs permanents des nouveaux agents recrutés dans le cadre de ce deuxième plan de recrutement pourra être réalisée à compter du 1<sup>er</sup> juillet 2014.

En marge de ces recrutements, dans le domaine fonctionnel, l'Inrap a assuré le renouvellement et la création de nouveaux emplois, en recrutant 12 agents sur des postes relevant de la filière administrative, 3 agents sur des postes classés hors filières et catégories et 11 agents sur des postes relevant de la filière scientifique et technique (notamment adjoints scientifiques et techniques et gestionnaires de collection). Concernant la mobilité et suite aux ouvertures du 1<sup>er</sup> plan de recrutement opérationnel et du plan de recrutement lié à réduction de l'emploi précaire 2013, 18 mutations ont été réalisées dans la filière scientifique et technique. Une mutation a été opérée dans la filière administrative.

## La formation



L'investissement total consacré à la formation professionnelle en 2013 a représenté 1,5 M€ dont 469 050€ de frais pédagogiques. Il a permis de financer 4 471 jours de formation, pour 1 173 agents et 1 584 stagiaires, soit une durée moyenne de près de 3 jours par stagiaire.

Le plan de formation 2013 est fondé sur l'analyse des activités et des compétences requises et de leurs évolutions en fonction des projets d'établissement et du recueil des besoins collectifs d'une part et individuels d'autre part, exprimés dans le cadre de l'entretien de formation pour la filière administrative.

Le recueil des besoins est construit sur le croisement de plusieurs sources d'information :

- les besoins liés aux priorités interministérielles et aux projets d'établissement dans le cadre du contrat de performance ;
- les besoins collectifs issus des directions transverses et des régions ;

- les besoins individuels propres au développement des compétences des agents.

Cette démarche implique l'ensemble des managers de l'établissement (adjoints scientifiques et techniques, adjoints administrateurs, conseillers sécurité-prévention, chefs de service, directeurs interrégionaux et du siège) ainsi que les agents eux-mêmes dans le cadre de leur projet professionnel.

Le plan de formation 2013 a répondu notamment à plusieurs priorités de formation :

- un investissement important en accompagnement sur la mise en œuvre des systèmes d'information géographiques (20 % des jours/stagiaires dans le domaine des métiers de l'archéologie) ;
- une facilitation de l'accès au DIF ;
- la poursuite de l'action de prévention des risques psychosociaux engagée en 2012 ;
- le développement des compétences managériales.

Les formations proposées dans le domaine du métier archéologique, destinées exclusivement aux agents de la filière scientifique et technique, portent sur la culture générale et le cadre de l'archéologie préventive, les méthodes et techniques opérationnelles, les approches spécialisées et la communication scientifique. Elles visent à harmoniser les pratiques opérationnelles, élargir les compétences des techniciens dans la perspective d'une meilleure répartition des temps fouille et post-fouille et favoriser le partage du savoir et du savoir-faire, notamment entre les régions. La majeure partie de ces actions est construite et animée par des experts internes. Ainsi, le réseau des formateurs internes rassemble plus de 80 formateurs, coordinateurs et intervenants occasionnels.

L'institut a favorisé l'accès aux formations dans le cadre du droit individuel à la formation. En 2013, 108 agents ont eu recours à ce dispositif dans le but d'acquérir de nouvelles qualifications ou compétences professionnelles, contre 65 en 2012. 52 l'ont utilisé pour des formations du domaine du métier archéologique. Les formations délivrées dans ce domaine se répartissent pour moitié dans des axes purement scientifiques et pour moitié dans des axes méthodologiques et techniques.

L'accompagnement de la politique de prévention et de sécurité constitue toujours une préoccupation majeure de l'institut. En effet, 43 % du total des stagiaires ont été formés dans ce domaine au cours de l'année 2013 (sécurité sur les opérations archéologiques, prévention des pathologies mécaniques, brevets initiaux et recyclage secourisme, risques psychosociaux...).

L'institut a également accompagné l'ensemble des directions fonctionnelles dans le développement des domaines d'expertise suivants : gestion financière, ressources humaines, communication, et dans l'évolution de ses outils informatiques.

L'établissement a poursuivi et maintenu son accompagnement de projets individuels (congés de formation professionnelle, bilans de compétences, inscriptions aux diplômes nationaux et formations diplômantes).

Enfin, concernant la structuration de l'offre de formation, 2013 a été marquée par une réflexion aboutissant à l'élaboration d'un plan de formation sur trois ans redéployant les moyens à la faveur des formations sur les métiers de l'archéologie et de la culture qui passent de 18 % à plus de 30 % du plan, la participation aux colloques pouvant désormais, sous certains critères, constituer une action de formation. La pluri-annualité du plan doit favoriser sa pleine exécution et une projection des actions de formation à l'aune de la population déjà formée qui a fait l'objet d'une analyse concertée avec les organisations syndicales.

## L'environnement social

Les évolutions professionnelles sont discutées dans le cadre d'une concertation renforcée, mobilisant tous les aspects du dialogue social, depuis les groupes de travail axés notamment sur les questions concernant la santé et la sécurité au travail et sur l'élaboration d'un projet d'accord sur la prévention de l'inaptitude, jusqu'aux réunions formelles des instances selon un rythme soutenu. Ainsi, on dénombre au niveau central :

- sept réunions du CHSCTC ;
- huit réunions du CTC, incluant deux réunions de reconvoction à la suite d'avis négatifs à l'unanimité ;
- sept réunions de la CCP scientifique et technique, comprenant des convocations en formation disciplinaire ;
- deux réunions de la CCP administrative et 1 réunion de la CCP hors filières et catégories.

## Les affaires sociales

43 déplacements ont été effectués sur sites afin d'aller à la rencontre des agents, le succès de cette action incitant à la renouveler.

La commission de secours a poursuivi ses travaux. Plus de 50 situations ont motivé des secours pour un montant cumulé de 45 472 €. Les allocations concernant les chefs de famille monoparentale ont atteint un total de 14 600 €. L'allocation concernant les parents d'enfant handicapé a été versée à 13 familles. Le mandatement des prestations sociales est, depuis la fin de l'année 2013, géré en interne. Au-delà de la gestion des fonds de secours, le service a pu contribuer à plusieurs chantiers transversaux, en lien avec le développement de la politique sociale au sein de l'établissement. Ainsi, sur la question du handicap, l'année 2013 a vu la réalisation d'une « Étude diagnostic et appui à l'élaboration d'un plan d'actions pluriannuel d'insertion et de maintien dans l'emploi des personnes handicapées ». Un plan de lutte contre les addictions est mis en œuvre. Un plan de prévention et d'accompagnement vers le soin est en cours de développement.

## **La prévention, la sécurité et les conditions de travail**

La mise à jour du document unique d'évaluation des risques professionnels a été approuvée à l'unanimité lors du comité d'hygiène et de sécurité central en novembre 2013. Le marché de renouvellement des EPI a été mis en œuvre en 2013. Une « étude ergonomique sur l'utilisation des outils à mains » a été organisée. Trois réunions du réseau des conseillers sécurité prévention (CSP) ont été organisées. Le réseau des assistants de prévention comprend 27 agents à la fin décembre 2013. En matière de médecine préventive, les rapports annuels d'activités 2013 des médecins de prévention et les fiches des risques 2013 (ou équivalent) ont été collectés permettant au médecin coordinateur l'élaboration d'un rapport de synthèse qui a été présenté au comité d'hygiène et de sécurité central.

76 nouveaux sauveteurs secouristes de travail ont été formés et 192 ont bénéficié du stage de recyclage. Pour la conduite des engins de chantiers, 45 nouveaux agents ont été formés et ont obtenu le Caces. Parallèlement, 20 agents ont suivi un stage de « Remise à niveau de l'aptitude à la conduite d'engin en sécurité ». 45 agents ont été formés aux manèges des extincteurs et 99 agents ont bénéficié de la sensibilisation au risque engins de guerre. Une formation sécurité des chantiers archéologiques a été dispensée à 151 agents. 86 agents ont été formés à la prévention des pathologies mécaniques et 12 agents ont suivi le stage ergonomie sur un poste de travail.

### **Les chiffres clés de la prévention**

- 2 288 registres hygiène et sécurité ouverts, 331 annotés ;
- 1 206 documents supports de prévention élaborés dont 1 151 PPS et 55 plans de prévention ;
- 4 signalements de dangers graves et imminents relevés sur les registres spéciaux ;
- 1 181 visites assurées par les CSP dont 438 visites préalables et 743 visites de sécurité de chantier dont 333 ont fait l'objet d'un rapport écrit ;
- 28 aménagements de poste de travail.

# La coopération institutionnelle

En 2013, l'Inrap a intensifié sa politique de rapprochement avec les collectivités, afin d'optimiser l'usage des moyens publics pour la réalisation des diagnostics, de favoriser le partage des données scientifiques issues du territoire local et de mener en partenariat des projets culturels. Trois nouvelles conventions opérationnelles et scientifiques ont été signées avec les services agréés des collectivités locales (service départemental d'archéologie de Charente, service départemental d'archéologie du Val-d'Oise, service archéologique communal du Grand Toulouse), portant à 20 le nombre total de partenaires territoriaux scientifiques, et à 36 les partenaires culturels.

## Une politique de coopération

23 conventions ont été signées en 2013, notamment avec des sites archéologiques comme Argentomagus, Bibracte, Samara, des institutions culturelles, le Centre des monuments nationaux, l'École nationale des chartes, l'établissement public Universciences, la Drac Aquitaine, ainsi qu'avec les villes d'Aurillac, Clamecy, Dourdan, Lons-le-Saunier, Mandeuze, Montbéliard et le Grand Dijon, les départements de la Charente, des Deux-Sèvres, de l'Essonne, de la Martinique, de Seine-et-Marne, de la Somme et du Val-d'Oise.

En parallèle, l'Inrap et le CNRS ont travaillé à une amélioration des projets communs, tels que les échanges croisés de personnels. Par ailleurs, l'Inrap a participé avec les équipes du Muséum national d'histoire naturelle (UMR 7209) à la mise en place du groupement de recherche BioarchéoDat qui verra le jour officiellement au premier trimestre 2014.

L'Inrap a également poursuivi sa politique de collaboration avec des institutions culturelles nationales, avec la signature de conventions avec le Mucem, l'École des Chartes et le musée de Cluny, et avec la mise en œuvre de projets facilités par des partenariats existants. Enfin, l'Inrap a été présent avec succès au salon des maires pour la troisième année consécutive.

## Le mécénat à l'Inrap

Conformément aux objectifs de son contrat de performance, l'Inrap a poursuivi en 2013 une politique active de mécénats visant à contribuer au financement de projets culturels et scientifiques de l'institut, et à favoriser la diffusion de l'archéologie auprès de nouveaux publics. 2013 a été marquée par une diversification des projets soutenus et par un développement des mécénats en région. Les Journées nationales de l'Archéologie (Bouygues Travaux Publics, Fondation EDF), l'ouvrage *Fouilles et découvertes en Île-de-France* (GRT Gaz), le colloque sur les héritages arabo-islamiques dans l'Europe méditerranéenne organisé à Marseille avec le Mucem (Banque mondiale, Caisse des dépôts), la formation de stagiaires archéologues cambodgiens, l'exposition « Sur les rails de l'histoire » au Mans (Eiffage), la production de multimédias tels que l'atlas interactif à Marseille (Constructa) et l'installation-projection sur les fouilles archéologiques à Siem Reap présentée au musée Guimet (VINCI Airports) ont en particulier bénéficié de mécénats en 2013.

# Le contrat de performance

Le rapport d'exécution du contrat de performance de l'année 2013 consolide les progrès constatés sur les années 2011–2012 sur l'ensemble des six axes du contrat de performance. Les résultats mitigés de l'année 2013 doivent s'apprécier à l'aune d'une situation économique difficile et d'une concurrence accrue.

En 2013, la capacité opérationnelle de l'institut se situe à 282 071 journées de travail et l'équilibre relatif entre activités de diagnostics et de fouilles se situe respectivement à 28,4 % et 71,6 %. Si le ratio moyen complet de l'hectare sondé atteint 5 857 et dépasse le résultat attendu, il est proportionnellement corrélé à l'augmentation du ratio de journées de travail à l'hectare qui passe de 8,2 à 8,4 en 2013. Ces résultats s'expliquent notamment en raison de la diminution des surfaces et du nombre de diagnostics prescrits, de la modification de la structuration des diagnostics, essentiellement des petites surfaces en contexte d'intervention urbain et d'une baisse importante des démarrages d'opération de grands travaux sans augmentation de ceux des opérations courantes.

Les résultats du secteur lucratif sont affectés par la diminution du nombre d'appel d'offres ou de sollicitation pour les fouilles (421 réponses, résultats supérieurs à ceux attendus par le contrat) et par l'augmentation de la pression de la concurrence dans le cadre des offres faites aux aménageurs (taux de réussite aux demandes des aménageurs : 66 %). Le ratio de journées de travail disponibles pour l'opérationnel se situe à 167,5 soit une diminution de 3 jours par rapport à 2012. Les résultats financiers du secteur des fouilles sont excédentaires de 3,15 M€.

Conformément aux engagements du contrat, le développement des activités de recherche se poursuit. Outre les conventions de partenariats scientifiques, l'Inrap a prorogé la programmation scientifique de 2011-2013 sur 2014, la campagne d'actualisation des bibliographies des agents devrait permettre d'atteindre un taux de publication par ETPT de 4,7. Les inscriptions et la fréquentation du catalogue Dolia se sont accrues et la bibliothèque des rapports de fouilles mis à disposition de la communauté scientifique s'est enrichie.

Les outils de pilotage et de gestion ont été renforcés. En matière de ressources humaines, l'adoption du règlement intérieur, le lancement des entretiens professionnels, le projet de réorganisation fonctionnelle des directions interrégionales et la signature de l'accord de résorption de l'emploi précaire (Arep) sont les piliers de la modernisation des relations professionnelles. En matière budgétaire et financière, le développement de la comptabilité analytique, l'amélioration de la connaissance des coûts de revient et le renforcement de l'information budgétaire et financière, en s'appuyant sur le contrôle interne sont sources d'une meilleure qualité des analyses et de réactivité de l'institut.

La dimension environnementale et sociale, déjà prise en compte dans le cadre de la politique d'achats de l'institut, devra s'intensifier dans les prochaines années avec la mise en place d'un correspondant développement durable, chargé de mettre en évidence les priorités et les préconisations concrètes nécessaires au développement de cette politique dans tous les gestes de la vie professionnelle.

# Une charte de qualité vis-à-vis des aménageurs

En 2013, le plan Reconquête aménageurs s'est achevé avec un taux satisfaisant de 73%. Les réalisations autour des axes relation client et délais sont nombreuses et portent leur fruit, comme l'atteste la deuxième enquête du baromètre de satisfaction des aménageurs, qui montre que 94% des aménageurs sont satisfaits ou très satisfaits de l'Inrap.

## L'achèvement du plan Reconquête aménageurs

Mis en place fin 2010, le plan Reconquête aménageur voulait inscrire les actions de l'institut dans une stratégie d'amélioration de la qualité de ses relations avec les aménageurs dans un environnement bouleversé où la pression concurrentielle n'a cessé de croître. Cette démarche collective, impliquant 50 pilotes issus des directions interrégionales et du siège, a favorisé la diffusion d'une culture partenariale avec les aménageurs. Au terme de trois années d'exécution, le projet, qui comprend 90 actions, a atteint un taux d'achèvement satisfaisant de 73 %, les réalisations faisant désormais partie de la vie de l'institut et de ses collaborateurs. Les actions autour de l'axe relation client ont déclenché : la participation de l'Inrap au salon des Maires, la création d'un Club aménageurs, la réalisation d'une carte d'identité des directions interrégionales, d'une plaquette institutionnelle L'archéologie en toute confiance, la mise en place d'un temps de rencontre entre responsables d'opération autour des relations partenariales avec le public extérieur, l'élaboration d'un vade-mecum sur la relation avec les aménageurs, la mise en place d'une signature professionnelle, l'invitation des aménageurs à s'abonner à la lettre de l'Inrap dans chaque courriel... Les actions autour de l'axe délai ont permis de déployer un cycle de formation à l'attention des responsables d'opération sur la rédaction des rapports finaux d'opération, la mise en place d'un vade-mecum sur la valorisation des délais et les outils qui permettent d'assurer leur suivi, une fiche bilan phase terrain et planification de la post-fouille. Les actions autour de l'axe prix sont plus complexes et doivent faire l'objet de préalables indispensables avant d'être mise en œuvre, notamment par la mise en place d'une comptabilité analytique.

## La deuxième édition du baromètre de satisfaction des aménageurs

L'Inrap s'est doté en 2012 d'un outil destiné à évaluer la satisfaction des aménageurs sur la réalisation des fouilles : le baromètre de satisfaction des aménageurs. Il a confié à l'institut Kheolia la mise en œuvre de cette enquête annuelle. En 2013, l'enquête a porté sur tous les aménageurs pour lesquels l'Inrap a réalisé des fouilles en 2012. Ainsi, sur 193 (208 en 2011) aménageurs, 105 (112 en 2011) ont répondu, constituant un bon échantillon statistique et représentant la géographie des fouilles en métropole et outre-mer, comme la typologie des chantiers : publics et privés, fouilles urbaines et rurales... Il en ressort des résultats très encourageants. La gestion des délais est encore mieux perçue qu'en 2011 : 90 % des aménageurs soulignent que leur chantier a débuté en temps voulu et, pour 90 % des aménageurs (84 % en 2011), les délais de chantier ont été parfaitement respectés. Si les opinions sur les devis sont plus nuancées, une amélioration est constatée par rapport à 2011 : 89 % des aménageurs sont satisfaits ou très satisfaits des devis de l'Inrap, tandis que 12 % trouvent insuffisante la lisibilité des devis, en nette baisse par rapport à 2011 (18 %). La fiabilité des prix annoncés est satisfaisante pour 92 % des aménageurs. La qualité de la relation de l'Inrap avec ses clients apparaît comme le point le plus apprécié et constitue un véritable atout pour l'institut (90 % de satisfaction). Le niveau de compétence des interlocuteurs au sein de l'Inrap, leur disponibilité et l'attention portée aux contraintes des aménageurs sont plébiscités. 91 % des aménageurs apprécient la tenue des chantiers de fouille : respect des contraintes de l'aménagement, des procédures de sécurité, organisation de la fouille, état du terrain... (87 % en 2011). Les actions de valorisation et de communication mises en place par l'Inrap autour des fouilles satisfont 88 % des aménageurs.

Enfin, de façon attendue, le coût des fouilles constitue le critère prédominant pour les aménageurs dans le choix de l'opérateur d'archéologie préventive, même si la gestion des délais apparaît plus importante en 2012 (33 % contre 24 % en 2011).

Le rapport qualité-prix engendre 28 % d'insatisfaction chez les aménageurs (41 % en 2011) qui, s'ils apprécient la qualité des prestations de l'Inrap, perçoivent néanmoins parfois encore l'archéologie préventive comme une coûteuse contrainte.

## **Les leçons de ce deuxième baromètre**

La relation de l'Inrap avec les aménageurs s'est considérablement normalisée au cours des dernières années, passant d'une situation de rejet du principe même de l'archéologie préventive par les intéressés, à une relation constructive entre un prestataire efficace et des clients respectueux de la loi sur l'archéologie préventive, dont ils connaissent et comprennent de mieux en mieux les principes.

La compétence de l'institut est unanimement reconnue, notamment dans sa capacité à prendre en compte les contraintes des aménageurs.

Les actions de diffusion de la connaissance et de communication de l'Inrap sont appréciées, notamment par les aménageurs privés, pour lesquels la valorisation des résultats donne du sens à l'effort financier qu'ils ont consenti.

Le coût des fouilles reste de façon attendue, un critère fondamental, aux yeux des aménageurs, pour déterminer le choix de l'opérateur. Néanmoins, le critère de la gestion des délais – un point fort reconnu de l'Inrap – progresse de façon significative et passe du 2<sup>e</sup> au 4<sup>e</sup> rang des facteurs du choix. En conclusion, les aménageurs sont 94 % à être satisfaits ou très satisfaits de l'Inrap.

# L'exécution budgétaire

Après une année 2012 exceptionnelle en termes d'activité avec un bénéfice après impôts de 9,26 M€ le résultat de l'année 2013 s'inscrit en excédent à hauteur de 1,38 M€, sous l'effet d'importantes difficultés dans la perception de la redevance d'archéologie préventive (29,45 M€ pour 52 M€ prévus au BP 2013) ayant nécessité deux versements exceptionnels de 25 M€ par le ministère de la Culture et de la Communication, d'une activité de fouilles loi 2003 en retrait (-11 186 journées de travail par rapport à 2012) du fait de la diminution des grands travaux, d'une concurrence accrue et de l'intégration de la mesure fiscale du crédit d'impôt compétitivité et emploi.

## Exécution du budget de fonctionnement l'Inrap

	BP 2013	BR2 2013	EXÉCUTION 2013	ECART RÉALISÉ / BR2 2013	TAUX D'EXÉCUTION
<b>Recettes</b>					
Fonctionnement	165 198 500	173 091 000	169 238 956	-3 852 044	97,77%
<b>Total fonctionnement</b>	<b>165 198 500</b>	<b>173 091 000</b>	<b>169 238 956</b>	<b>-3 852 044</b>	<b>97,77%</b>

	BP 2013	BR2 2013	EXÉCUTION 2013	ECART RÉALISÉ / BR2 2013	TAUX D'EXÉCUTION
<b>Dépenses</b>					
Fonctionnement - hors personnel	70 510 000	77 479 500	75 277 003	-2 202 497	97,16%
Personnel	94 688 500	93 311 500	92 577 824	-733 676	99,21%
<b>Total fonctionnement</b>	<b>165 198 500</b>	<b>170 791 000</b>	<b>167 854 827</b>	<b>-2 936 173</b>	<b>98,28%</b>

<b>Résultat de l'exercice</b>	<b>0</b>	<b>2 300 000</b>	<b>1 384 129</b>	<b>-915 871</b>	
-------------------------------	----------	------------------	------------------	-----------------	--

	BP 2013	BR2 2013	EXÉCUTION 2013	ECART RÉALISÉ / BR2 2013	TAUX D'EXÉCUTION
<b>Dépenses</b>					
Investissement	2 000 000	1 746 000	1 360 626	-385 374	77,93%
<b>Total investissement</b>	<b>2 000 000</b>	<b>1 746 000</b>	<b>1 360 626</b>	<b>-385 374</b>	<b>77,93%</b>

## Budget de l'Inrap

Le produit des fouilles loi 2003 (secteur lucratif) s'établit à 95,9 M€ en baisse de 6,32 M€ par rapport aux prévisions du dernier budget rectificatif et en baisse de 5,64 M€ par rapport au réalisé 2012. Le taux d'exécution des recettes est de 97,8%. L'enveloppe de fonctionnement quant à elle, rapportée à une autorisation budgétaire de 170,8 M€ fixée en BR 2, atteint un taux de consommation de 98,28%. Enfin concernant l'enveloppe d'investissement, le taux de consommation est de 77,9% (1,36 M€ contre 1,76 M€ prévus).

## Budget du Fonds national d'archéologie préventive (Fnap)

En 2013, le cumul des encaissements de la redevance d'archéologie préventive (partie Fnap) est de 15,120 M€ conforme au montant revu en budget rectificatif n° 2 compte tenu d'un moindre rendement de la RAP (15,457 M€ contre 24,9 M€ inscrits au BP 2013). Le moindre rendement de la RAP a été couvert, partiellement, par le versement d'une subvention du ministère de la Culture et de la Communication de 3 M€. En dépenses, 72 nouveaux dossiers de prise en charge d'opérations de fouilles ont été engagés correspondant à 25,6 M€ d'autorisations d'engagement. Les paiements réalisés par le Fnap s'élèvent à 27,085 M€ correspondant à un niveau d'autorisations d'engagement de 63,7 M€. Dix-neuf subventions ont été attribuées à des aménageurs pour un montant de 1,9 M€. Au 31 décembre 2013, le fond de roulement représente 1,193 M€ (pour 11,7 M€ au 31 décembre 2012).

**Recettes**

N° DES POSTES	INTITULÉS DES POSTES DE PRODUITS	BUDGET PRIMITIF 2013	BR2 2013	COMPTE FINANCIER 2013
704	Productions vendues	100 957 000	102 366 000	95 894 666
705	Etudes			117
706	Prestations de services	800 000	1 754 000	1 816 158
708	Produits des activités annexes	526 000	546 000	347 625
70	Ventes produits, prestations services, marchandises	102 283 000	104 666 000	98 058 566
741	Subventions d'exploitation	10 652 500	35 652 500	35 634 872
746	Dons et legs	185 000	210 000	235 788
748	Produits des ressources affectées au titre des études et recherches	20 000	695 000	182 912
74	Subventions d'exploitation	10 857 500	36 557 500	36 053 572
757	Redevances archéologiques	52 000 000	27 000 000	29 448 558
758	Produits divers de gestion courante		262 500	455 373
75	Autres produits de gestion courante	52 000 000	27 262 500	29 903 932
766	Gains de change			21
76	Produits financiers			21
771	Produits exceptionnels sur opérations de gestion		416 000	660 532
775	produits des cessions d'éléments d'actif			
776	Neutralisation des amortissements	58 000		
778	Autres produits exceptionnels			48 954
77	Produits exceptionnels	58 000	416 000	709 486
781	Reprises sur amortissements et provisions d'exploitation		2 317 000	3 877 320
787	Reprises sur amortissements et provisions exceptionnelles		1 872 000	636 059
78	Reprises sur amortissements et provisions		4 189 000	4 513 379
	<b>Total des produits</b>	<b>165 198 500</b>	<b>173 091 000</b>	<b>169 238 956</b>

**Dépenses**

N° DES POSTES	INTITULÉS DES POSTES DE CHARGES	BUDGET PRIMITIF 2013	BR2 2013	COMPTE FINANCIER 2013
604	Achats d'études et de prestations de services incorporés	21 083 250	24 083 950	24 886 676
606	Achats non stockés de matières et fournitures	4 670 200	4 670 200	3 968 404
608	Frais accessoires d'achat	40 050	40 050	22 215
60	Achats	25 793 500	28 794 200	28 877 295
611	Sous-traitance générale	957 650	1 151 650	1 113 419
613	Locations	14 192 350	13 953 650	13 884 627
614	Charges locatives et de copropriété	1 100 000	1 136 000	1 320 868
615	Entretiens et réparations	1 486 000	1 486 000	2 239 883
616	Primes d'assurances	576 000	556 000	700 438
617	Etudes et recherches	26 000	26 000	
618	Divers	160 950	160 950	188 277
61	Services extérieurs	18 498 950	18 470 250	19 447 511
621	Personnel extérieur à l'établissement			114 454
622	Rémunérations d'intermédiaires et honoraires	540 000	690 000	581 608
623	Information, publications, relations publiques	1 620 800	1 698 800	1 935 522
624	Transports de biens, d'usagers et transports collectifs du personnel	126 800	92 300	159 128
625	Déplacements, missions et réceptions	11 656 900	11 734 900	11 004 295
626	Frais postaux et frais de télécommunications	1 299 100	1 299 100	1 069 382
627	Services bancaires et assimilés			227
628	Autres prestations de services	3 092 100	3 495 100	2 285 687
62	Autres services extérieurs	18 335 700	19 010 200	17 150 303
631	Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (taxe sur les salaires)	3 106 000	3 106 000	2 461 738
633	Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (URSSAF)	1 692 000	1 692 000	941 842
635	Autres impôts, taxes & versements assimilés (administration des impôts)	1 348 550	1 751 550	1 688 535
637	Autres impôts, taxes & versements assimilés (autres organismes)			1 251
63	Impôts, taxes et versement assimilés	6 146 550	6 549 550	5 093 365
641	Rémunérations du personnel titulaire	62 320 000	65 261 500	65 435 970
643	Rémunérations du personnel non titulaire	104 000	104 000	203 384
645	Charges de sécurité sociale, de prévoyance et de retraite	23 775 000	23 775 000	24 130 118
647	Autres charges sociales	1 673 000	1 673 000	1 627 731
649	Produit d'impôt CICE		-2 300 000	-2 222 958
64	Charges de personnel	87 872 000	88 513 500	89 174 245
651	Redevances pour concession, brevets, licences, procédés...	144 500	144 500	292 184
654	Pertes sur créances irrécouvrables		160 000	288 722
657	Dégrèvements sur redevances	140 000	140 000	64 569
658	Dégrèvements et annulations de recettes sur exercices antérieurs		2 525 000	2 274 810
65	Autres charges de gestion courante	284 500	2 969 500	2 920 284
661	Charges d'intérêts	603 000	608 000	602 645
666	Perte de change			
66	Charges financières	603 000	608 000	602 645
671	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion	247 800	2 334 800	614 280
675	Valeurs comptables des éléments d'actif cédés			
678	Autres charges exceptionnelles	25 000	105 000	220 257
67	Charges exceptionnelles	272 800	2 439 800	834 536
681	Dotations aux amortissements	1 400 000	1 541 000	3 520 266
681-5	Dotations aux provisions d'exploitation		1 300 000	
681-7	Dotations aux amortissements et aux provisions financières			
687	Dotations aux amortissements et aux provisions exceptionnelles			185 549
68	Dotations aux amortissements et provisions	1 400 000	2 841 000	3 705 815
0692-1	Crédits à répartir de personnel	2 018 500		
0692-31	Crédits à répartir de fonctionnement	3 973 000	546 000	
695	Impôts sur les sociétés		49 000	48 827
	<b>Total des charges</b>	<b>165 198 500</b>	<b>170 791 000</b>	<b>167 854 827</b>

# Le système de gestion de l'activité

L'extension continue du système de gestion de l'activité (SGA) renforce la capacité de l'institut à piloter son activité et à partager l'information tant au sein des directions interrégionales qu'entre celles-ci et le siège. L'année 2013 a été une année de transition importante.

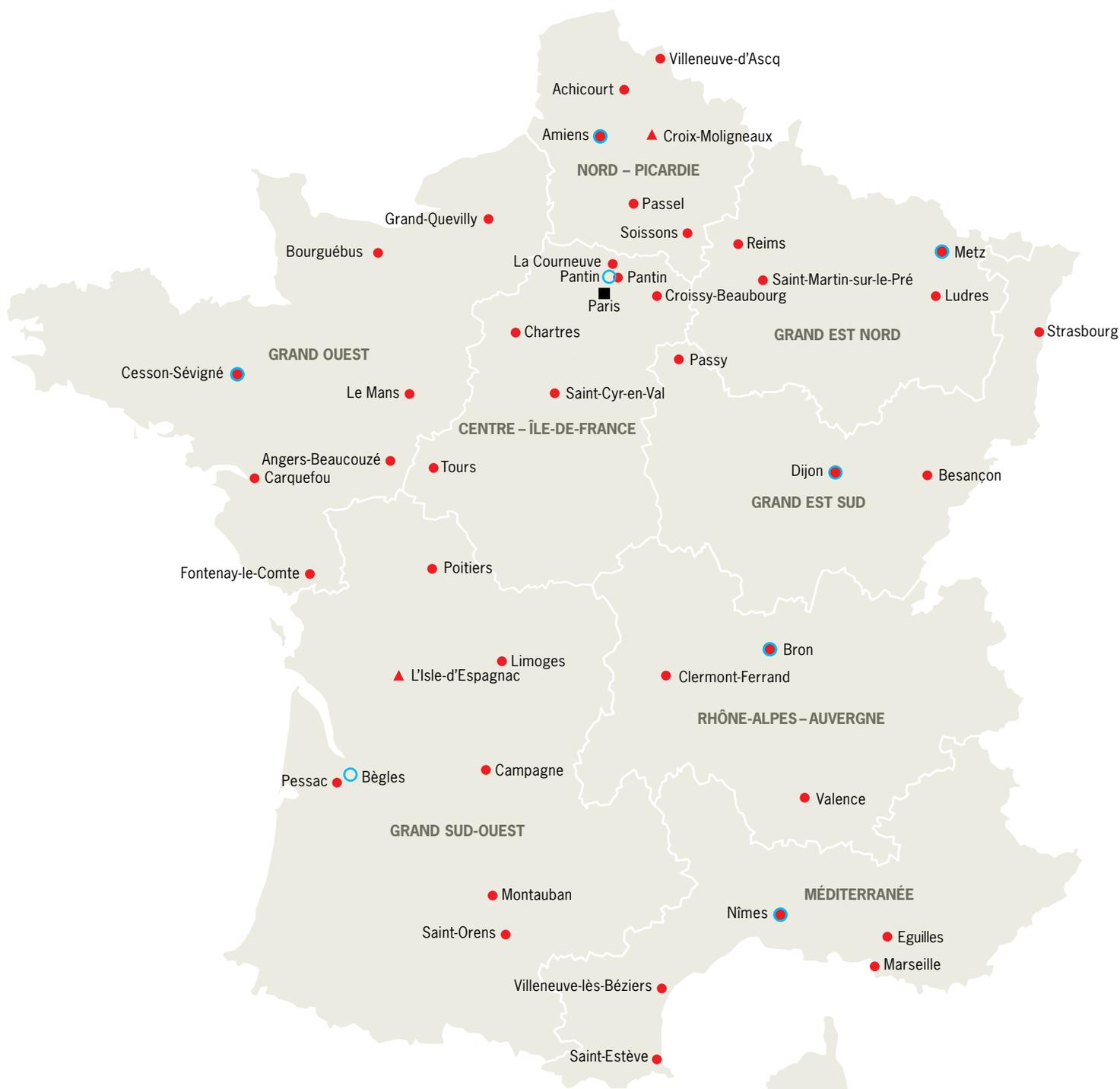
## Le déploiement dans deux directions interrégionales

Le SGA a été déployé dans deux nouvelles interrégions, Grand-Ouest et Nord-Picardie avec le canal Seine-Nord Europe, selon les modalités désormais bien établies, avec un important dispositif d'accompagnement des utilisateurs, tant avant la bascule (préparation de la matrice des rôles, reprise des données des anciens systèmes, formations de « référents » et formations des futurs utilisateurs) qu'après (assistance des utilisateurs sur place, hot line permanente, mise en ligne sur l'Intranet d'une documentation actualisée, formations complémentaires pour certains publics).

## La maintenance et les améliorations

Parallèlement, plusieurs trains de maintenance importants ont été mis en production en 2013. À l'automne, des évolutions importantes ont concerné le module « planification » et les autres modules ont connu des améliorations techniques importantes en toute fin d'année. Surtout, de nombreux états de restitution ont été élaborés et mis à disposition des utilisateurs, afin que ceux-ci soient toujours mieux en capacité d'actualiser le suivi de l'activité de leurs opérations. Afin d'accompagner ce travail d'actualisation de l'outil de gestion d'activité, de nombreuses formations ont été dispensées, tant pour accompagner les utilisateurs du système à la faveur d'évolutions importantes que pour de nouveaux arrivants à l'Inrap.





**Implantations territoriales** au 31 décembre 2013

- Centre de recherches archéologiques
- Direction interrégionale
- Centre et direction interrégionale
- ▲ Implantation non pérenne
- Siège



# Annexes

# Liste des publications

Les noms soulignés correspondent aux archéologues de l'Inrap.

## ACL : Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans les bases de données internationales.

AJAS (Aurélien), BERTRAN (Pascal), LEMEE (Laurent), QUEFFELEC (Alain). – Stratigraphy and palaeopedology of the Palaeolithic cave site of Combe-Saunière, southwest France. *Geoarchaeology*, vol. 28, issue 5, 2013, p. 432-449.

ALFONSO (Guy), avec la collaboration de BRUNET-GASTON (Véronique), CABANIS (Manon), CAILLAT (Pierre), CLÉMENÇON (Bernard), COLOMBIER-GOUGOUZIAN (Aline), RÉMY (Bernard), WITTMANN (Alain). – Les espaces de cuisine d'un édifice public ou collectif d'Augustonemetum/Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme). In: MAUNE (Stéphane), MONTEIX (Nicolas), POUX (Matthieu) dir. – *Cuisines et boulangeries en Gaule romaine*. Paris: CNRS Éditions, *Gallia*, 70 -1, 2013, p. 71-92.

ARANDA (Béranger), LE CARLIER DE VESLUD (Cécile), MARCIGNY (Cyril), LE BANNIER (Jean-Christophe). – Le dépôt de haches à douille de type armoricain du Hallstatt D1-D2 de Treilly (Manche). Interprétations à partir des analyses chimiques élémentaires. *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 110-1, 2013, p. 105-119.

BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude), PEYNE (Nicolas). – Une occupation Hallstatt final II-La Tène ancienne, Le Haut des Vignes à Dadonville, Loiret. *Revue archéologique du Centre de la France* [en ligne], 52, 2013, [consulté le 26/03/2014], p. 99-143. <<http://racf.revues.org/1862>>.

BARBERAN (Sébastien), BARDOT-CAMBOT (Anne), GAFÀ (R.), LEMAIRE (Bruno), MALIGNAS (Adrien), RAUX (Stéphanie), RENAUD (Audrey), SILVÉRÉANO (Sarah). – Boire et manger sur le forum du Castellus (Murviel-lès-Montpellier, Hérault), un dépotoir atypique daté de la première moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. *Revue archéologique de Narbonnaise*, 45, 2012, 2013, p. 293-360.

BERTRAN (Pascal), ANDRIEUX (Éric), ANTOINE (Pierre), COUTARD (Sylvie), DESCHODT (Laurent), GARDERE (Philippe), HERNANDEZ (Marion), LEGENTIL (Claude), LENOBLE (Arnaud), LIARD (Morgane), MERCIER (Norbert), MOINE (Olivier), SITZIA (Luca), VAN VLIET-LANCE (Brigitte). – Distribution and chronology of Pleistocene permafrost features in France: database and first results.

*Boreas* [en ligne], 2013 [consulté le 21 mai 2014], p. 1-13. <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bor.12025/abstract>>.

BERTRAN (Pascal), FROUIN (Marine), MERCIER (Norbert), NAESSENS (Fabien), PRODEO (Frédéric), QUEFFELEC (Alain), SIRIEIX (Colette), SITZIA (Luca). – Architecture of the lower terraces and evolution of the Dordogne River at Bergerac (south-west France) during the last glacial-interglacial cycle. *Journal of Quaternary Science*, 28, 2013, p. 605-616.

BERTRAN (Pascal), SITZIA (Luca), BANKS (Williams), BATEMAN (Mark D.), DEMARS (Yves), HERNANDEZ (Marion), LENOIR (Michel), MERCIER (Norbert), PRODEO (Frédéric). – The Landes de Gascogne (southwest France): periglacial desert and cultural frontier during the palaeolithic. *Journal of Archaeological Science*, 40, 2013, p. 2274-2285.

BLANCHARD (Johann). – Un réseau de fossés antique original au nord-ouest du plateau briard: nouvelles observations réalisées à Bussy-Saint-Georges (Marne-la-Vallée, Seine-et-Marne). *Revue archéologique du Centre de la France* [en ligne], 52, 2013, [consulté le 26/03/2014] p. 191-230. <<http://racf.revues.org/1862>>.

BLOUET (Vincent), KLAG (Thierry), PETITDIDIER (Marie-Pierre), THOMASHAUSEN (Laurent), ILETT (Michael) coll., CONSTANTIN (Claude) coll. – Synchronisation des séquences du Rubané de Lorraine et du Bassin parisien. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-3, 2013, p. 513-540.

BOISLEVE (Julien), CAYN (Philippe), TENDRON (G.), FUCHS (M.E.). – Les fouilles du quartier Clérissimeau à Nîmes: analyse des décors d'une vaste *domus*. *Revue archéologique de Narbonnaise*, 45, 2012, 2013.

BON (F.), ASAMAREW (D.), BRUXELLES (L.), DAUSSY (A.), DOUZE (K.), FAUVELLE (F.-X.), KHALIDI (L.), LESUR (J.), MENARD (C.), MARDER (O.), MENSAN (R.), SAINT-SEVER (G.). – Archéologie préhistorique de la partie centrale du Main Ethiopian Rift (bassin lacustre de Ziway-Shala): contribution à l'établissement de la séquence Late Stone Age d'Afrique orientale. *Annales d'Ethiopie*, 28, 2013, p. 261-297.

BONNET (Christine), GILLES (Amaury), BATIGNE-VALLET (Cécile), CONJARD-RETHORE (Pascale), MAZA (Guillaume), MUKAI (Tomoo), SILVINO (Tony). – L'approvisionnement en céramiques de Valentia (Valence, Drôme) et ses campagnes de la fin du II<sup>e</sup> s. au V<sup>e</sup> s. ap. J.-C. *Revue archéologique de Narbonnaise*, 45, 2012, 2013, p. 361-434.

BOSSARD (N.), JACOB (J.), LE MILBEAU (C.), SAUZE (J.), TERWILLIGER (V. T.), POISSONNIER (Bertrand), LALLIER-VERGÈS (E.). – Distribution of miliacin (olean-18-en-3 $\alpha$ -ol methyl ether) and related compounds in broomcorn millet (*Panicum miliaceum*) and other reputed sources: Implications for the use of sedimentary miliacin as a tracer of millet. *Organic Geochemistry*, 63, 2013, p. 48-55.

BRAGA (J.), THACKERAY (J.F.), DUMONCEL (J.), DESCOUENS (D.), BRUXELLES (L.), LOUBES (J.-M.), KAHN (J.-L.), STAMPANONI (M.), BAM (L.), HOFFMAN (J.), de BEER (F.), SPOOR (F.). – A new partial temporal bone of a juvenile hominin from the site of Kromdraai B (South Africa). *Journal of Human Evolution*, volume 65, issue 4, October 2013, p. 447-459.

CABANIS (Manon), MARGUERIE (Dominique). – Les ressources en bois dans le bassin de Clermont-Ferrand du Néolithique à la période romaine d'après l'analyse dendro-anthracologique. *Quaternaire*, 24-2, 2013, p. 129-139.

COCU (Jean-Sébastien), DUBOIS (Stéphane), ROUSSEAU (Aurélien), VAN ANDRINGA (William). – Un nouveau dieu provincial chez les Viromanduns: Apollon Vatumarus. *Gallia*, 70-2, 2013, p. 315-322.

COUTURIER (David), BAUCHET (Olivier), FRONTÉAU (Gilles). – L'approvisionnement en eau de la ville de Meaux antique: fouille d'un tronçon d'aqueduc à Villenoy (Seine-et-Marne) et premier bilan. *Revue archéologique du Centre de la France*, [en ligne], 52, 2013, p. 231-261. [Consulté le 26/03/2014] <http://racf.revues.org/1862>.

DA COSTA (Cédric), ESCALLON (Gilles), FOREST (Vianney), SARGIANO (Jean-Philippe). – Une fosse aménagée singulière du Néolithique final découverte à Montpellier (Hérault). *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 110-1, 2013, p. 138-141.

DELAGNES (Anne), CRASSARD (Rémi), BERTRAN (Pascal), SITZIA (Luca). – Cultural and human dynamics in southern Arabia at the end of the Middle Paleolithic. *Quaternary International*, 300, 2013, p. 234-243.

DUCREUX (Franck). – Le site campaniforme de Lux La Perrouze (Saône-et-Loire). *Revue archéologique de l'Est*, 62, 2013.

DUCREUX (Franck), LEMERCIER (Olivier), GADBOIS-LANGEVIN (Raphaël). – L'occupation néolithique et protohistorique du site de Magny-Cours, Le Pré-de-la-Fontaine (Nièvre). *Revue archéologique de l'Est*, 62, 2013.

- DUCROCQ (Thierry), COUTARD (Sylvie), ROUTIER (Jean-Claude), BRIDAULT (Anne). – Un important site mésolithique dans le Nord-Pas-de-Calais : La Mort à Beaurainville. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-1, 2013, p. 130-133.
- FAYOLLE-BOUILLON (Estelle), FRAÏSSE (Chantal), GARRIC (Jean-Michel), GEORGES (Patrice), KERAMPRAN (Boris). – Moissac. Découverte d'une chapelle mariale (?) dans l'abbaye, état des lieux. *Bulletin Monumental*, 171-4, 2013, p. 412-416.
- FERDIÈRE (Alain), TRINTIGNAC (Alain), avec la collaboration de BELINGARD (Christelle), HALLAVANT (Charlotte), MAROT (Emmanuel), POITEVIN (Grégory), POUPON (Frédéric), STERNBERG (Myriam). – La cuisine d'une domus de Javols/Anderitum (Lozère), chef-lieu de cité des Gabales : l'alimentation d'une demeure aisée dans la seconde moitié du II<sup>e</sup> s. apr. J.-C. *In*: MAUNE (Stéphane), MONTEIX (Nicolas), POUX (Matthieu) dir. – *Cuisines et boulangeries en Gaule romaine*. Paris : CNRS Éditions, *Gallia*, 70-1, 2013, p. 39-70.
- FERNANDES (Paul), RAYNAL (Jean-Paul), TALLET (Pascal), TUFFÉRY (Christophe), PIBOULE (Michel), SÉRONIE-VIVIEN (Micheline), SÉRONIE-VIVIEN (Marie-Roger), TURQ (Alain), MORALA (André), AFFOLTER (Jehanne), MILLET (Dominique), MILLET (Françoise), BAZILE (Frédéric), SCHMIDT (Patrick), FOUCHER (Pascal), DELVIGNE (Vincent), LIAGRE (Jérémie), GAILLOT (Stéphane), MORIN (Alexandre), MONCEL (Marie-Hélène), GARNIER (Jean-François), LÉANDRI-BRESSY (Céline). – Une carte et une base de données pour les formations à silex du sud de la France : un outil pour la pétroarchéologie. *Paléo*, 24, décembre 2013, p. 219-228.
- FERRAND (J.), ROSSANO (S.), ROLLET (P.), ALLARD (T.), CORDIER (P.), CATILLON (G.), AUXIETTE (G.), FARGES (F.), PONT (S.). – On the Origin of the Green Colour of Archaeological Bone Artefacts of the Gallo-Roman Period. *Archaeometry*, [en ligne], 2013. [Consulté le 21 mai 2014], <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/arcm.12042/abstract>>.
- FORESTIER (Hubert), ZEITOUN (Valéry), WINAYALAI (Chinnawut), MAITAY (Christophe). – The open-air site of Huai Hin (Northwestern Thailand) : Chronological perspectives for the Hoabinhian. Le site de plein-air de Huai Hin (Nord-Ouest de la Thaïlande) : perspectives chronologiques pour le Hoabinhien. *Palevol*, 12-1, janv. 2013, p. 45-55.
- GASSIN (Bernard), MARCHAND (Gregor), CLAUD (Émilie), GUÉRET (Colas), PHILIBERT (Sylvie). – Les lames à coches du second Mésolithique : des outils dédiés au travail des plantes ? *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-1, 2013, p. 25-46.
- GASTON (Christophe). – Le secteur nord-ouest de la domus du Collège Lumière à Besançon (Doubs) : des cellae familiariae ? *Revue archéologique de l'Est*, 62, 2013.
- GAZENBEEK (Michiel), BELLAVIA (Valentina), BRAGUIER (Séverine), PILLARD-JUDE (Cécile), WIETHOLD (Julian). – La cuisine d'une maison de maître du Haut-Empire à Grand (Vosges). *In*: MAUNE (Stéphane), MONTEIX (Nicolas), POUX (Matthieu) dir. – *Cuisines et boulangeries en Gaule romaine*. Paris : CNRS Éditions, *Gallia*, 70-1, 2013, p. 97-112.
- GEORJON (Catherine), LEA (Vanessa). – Les styles céramiques du Néolithique moyen en Languedoc oriental : caractérisation et première comparaison avec la périodisation des industries lithiques taillées. *Gallia Préhistoire*, 55, 2013, p. 31-71.
- GLEIZE (Yves), LOISON (Gilles), MARSAC (Romain). – Gestion singulière des morts au sein d'un petit ensemble de tombes du Bronze ancien à Valros (Hérault). *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, 25, 2013, p. 190-207.
- GOUDE (Gwenaëlle), SCHMITT (Aurore), HERRSCHER (Estelle), LOISON (Gilles), CABUT (Sandrine), ANDRÉ (Guy). – Pratiques alimentaires au Néolithique moyen : nouvelles données sur le site de Pontcharaud 2 (Puy-de-Dôme, Auvergne, France). *Bulletin de la société préhistorique française*, 110-2, 2013, p. 299-318.
- GRIZEAUD (Jean-Jacques), BRUXELLES (Laurent), DURAND (Frédérique), LAGARRIGUE (Anne). – Une occupation du IV<sup>e</sup> s. av. J.-C., décelée sur le site de Manivière, commune du Vernet, Haute-Garonne. *Documentation archéologique méridionale*, 33, 2010, 2013, p. 159-194.
- GUEGAN (Sophie). – Le Solutréen ancien en vallée du Rhône : la production des pointes à face plane du niveau 2 des fouilles M. Martin à la baume d'Oullins (Gard – Ardèche, France). *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-4, 2013, p. 623-644.
- GUHL (A.), BERTRAN (Pascal), FITZSIMMONS (K.E.), ZIELHOFER (C.). – Optically stimulated luminescence (OSL) dating of sand-filled wedges structures and their alluvial host sediments from Jonzac, Southwest France. *Boreas*, vol. 42, 2013, p. 317-332.
- HINGUANT (Stephan), HÉNAFF (Xavier), JEAN (S.), VISSAC (C.). – Le tumulus de l'âge du Bronze de Ty Korn à Gouesnac'h (Finistère). *Revue archéologique de l'Ouest*, 30, 2013, p. 87-111.
- HENON (Bénédicte), AUXIETTE (Ginette), DUCROCQ (Thierry). – Une ou plusieurs fosse(s) du Mésolithique au lieu-dit Les Etomelles à Villeneuve-Saint-Germain (Aisne). *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-4, 2013, p. 751-754.
- HORRY (Alban), avec les contributions de LANOS (Philippe), THIRION-MERLE (Valérie). – Deux ateliers de potiers en Dauphiné au bas Moyen Âge : les productions d'Aoste. *Archéologie médiévale*, 43, 2013, p. 77-116.
- HUGONNIER (Louis), RASSAT (Sylvain), avec la coll de, WIRTZ (Bruno), MONTOYA (Cyril), BURBAN-COL (Valérie), FONT (Caroline). – Prieuré de Saint-Pierre-au-Mont-de-Châtre : résultats préliminaires d'une étude archivistique associée à une campagne de télédétection par laser aéroporté. *Revue archéologique de Picardie*, 3-4, 2013.
- ILLET (Michael), MEUNIER (Katia). – Avant-propos. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-3, 2013, p. 415-420.
- JEANNET (Marcel), MOURRE (Vincent). – Mimomys pyrenaicus nov. sp. nouvel arvicolidé (Mammalia, Rodentia) dans le Pléistocène supérieur des Pyrénées (Fréchet-Aure, Hautes-Pyrénées, France). *Paléo*, 24, 2013, p. 139-148.
- JOUQUAND (Anne-Marie). – Une cuisine d'époque romaine à Poitiers (Vienne). *In*: MAUNE (Stéphane), MONTEIX (Nicolas), POUX (Matthieu) dir. – *Cuisines et boulangeries en Gaule romaine*. Paris : CNRS Éditions, *Gallia*, 70-1, 2013, p. 121-124.
- KACKI (Sacha), CASTEX (Dominique), BLANCHARD (Philippe), BESSOU (M.), GIULIANI (R.), DUTOUR (Olivier). – Differential diagnosis of carpal and tarsal ankylosis on dry bones: example from the catacomb of Saints Peter and Marcellinus (Rome, 1<sup>st</sup>–3<sup>rd</sup> century AD). *International Journal of Paleopathology*, 3-4, 2013, p. 274-281.
- KÉHLER (Héloïse), ANGEVIN (Raphaël), BIGNON-LAU (Olivier), GRISELIN (Sylvain). – Découverte de plusieurs occupations du Paléolithique supérieur récent dans le Sud de l'Alsace. *Bulletin de la société préhistorique française*, 110-2, 2013, p. 356-359.

LABAUNE (Yannick), LOUIS (Antoine), BRUNET-GASTON (Véronique), DELOR-AHU (Anne), GARCIA (Jean-Pierre), HOSTEIN (Anthony), KASPRZYK (Michel), BOISLÈVE (Julien), DELENCRE (Florent). – Une schola monumentale découverte boulevard Frédéric-Latouche à Augustodunum/Autun. *Gallia*, 70-2, 2013, p. 197-256.

LECONTE (Luc). – L'instrumentum métallique lié à la cuisine en Gaule romaine. In: MAUNE (Stéphane), MONTEIX (Nicolas), POUX (Matthieu) dir. – *Cuisines et boulangeries en Gaule romaine*. Paris: CNRS Éditions, *Gallia*, 70-1, 2013, p. 233-254.

LEDUC (Charlotte), BRIDAULT (Anne), SOUFFI (Bénédicte), DAVID (Eva), DRUCKER (Dorothee). – Apports et limites de l'étude des vestiges fauniques à la caractérisation d'un site mésolithique de plein air à Paris: « 62 rue Henry-Farman » (15<sup>e</sup> arrondissement). *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-2, 2013, p. 257-280.

LEFEBVRE (Arnaud), MONDY (Magali), CABART (Hubert), DECANTER (Franck), FELLER (Marc). – Premières données sur l'archéologie funéraire de l'Antiquité Tardive dans la cité des Médiomatriques: l'exemple d'Uckange (Moselle). *Revue archéologique de l'Est*, 62, 2013, p. 253-281.

LEFRANC (Philippe). – Les relations entre les groupes rubanés d'Alsace et du bassin de la Seine: l'apport des styles céramiques. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-3, 2013, p. 495-512.

LOCHT (Jean-Luc), COUTARD (Sylvie), ANTOINE (Pierre), SELLIER (Nathalie), DUCROCQ (Thierry), PARIS (Clément), GUERLIN (Olivier), KIEFER (David), DEFAUX (Franck), DESCHODT (Laurent), LIMONDIN-LOZOUET (Nicole). – Données inédites sur le quaternaire et le paléolithique du nord de la France. *Revue archéologique de Picardie*, 3-4, 2013, p. 5-70.

LOCHT (Jean-Luc), SELLIER (Nathalie), ANTOINE (Pierre), KEHLER (Héloïse), DEBENHAM (Nick). – Mauquenchy (Seine-Maritime, France): mise en évidence de deux niveaux d'occupation paléolithique dans un sol gris forestier daté du SIM 5a (Début Glaciaire weichselien). *Quaternaire*, 24-3, 2013, p. 247-257.

MACHEBCEUF (Christine), BOLŠEC FERRI (Narcisa), HANRY (Alexandra), KATUNARIĆ (Tea). – La pourpre en Istrie. *Mélanges de l'École française de Rome-Antiquité*, 125-1, 2013, p. 1-19.

MAITAY (Christophe), GOMEZ DE SOTO (José), MELIN (Muriel). – La pointe de lance du type de Tréboul d'Ouzilly (Vienne). *Aquitania*, 29, 2013, p. 7-16.

MANNIEZ (Yves), PELLE (Richard). – Données nouvelles sur l'enceinte du castrum des Arènes de Nîmes. *Revue archéologique de Narbonnaise*, 44, 2011, 2013, p. 125-144.

MAUFRAS (Odile), RATSIMBA (Antoine) coll. – La céramique médiévale du Mas de Vignoles XV à Nîmes (Gard): contribution à la caractérisation des VIII<sup>e</sup>-X<sup>e</sup> siècles nîmois. *Archéologie du Midi médiéval*, 29, 2011, mai 2013.

MEUNIER (Katia). – Chronologie de la céramique dans le sud-est du bassin parisien. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-3, 2013, p. 447-462.

MEUNIER (Katia). – La céramique de Juvigny, Les Grands Traquiers (Marne) et le Rubané récent champenois. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-3, 2013, p. 421-446.

MORIN (Sylvaine), KERDIVEL (Gwenolé). – Une structure à pierres chauffées du Bronze ancien à Moulay (Mayenne). *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-4, 2013, p. 755-756.

MOULIN (Bertrand), JALLET (Frédéric), TOUATI (Naïla), PASTY (Jean-François). – Préhistoire et système d'information géographique: processus appliqué à une occupation épipaléolithique. *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 110-1, 2013, p. 47-64.

MULLER-PELLETIER (Carine), GEORJON (Cathy). – Un vaste établissement chasséen aux Queyriaux (Cournond<sup>3</sup> Auvergne, Puy-de-Dôme). *Bulletin de la société préhistorique française*, 110-2, 2013, p. 360-363.

NICOLAS (Clément), PAILLER (Yvan), STÉPHAN (Pierre), GANDOIS (Henri). – Les reliques de Lothéa (Quimperlé, Finistère): une tombe aux connexions atlantiques entre Campaniforme et âge du Bronze ancien. *Gallia Préhistoire*, 55, 2013, p. 181-227.

NICOLAS (Éric), MARCHAND (Grégor), HENAFF (Xavier), JUHEL (Laurent), PAILLER (Yvan), DARBOUX (Jean-René), ERRERA (Michel). – Le Néolithique ancien à l'ouest de la Bretagne: nouvelles découvertes à Pen Hoat Salaün (Pleuven, Finistère). *L'Anthropologie*, 117-2, 2013, p. 195-237.

PARIS (Clément), FAGNART (Jean-Pierre), COUDRET (Paule). – Du Gravettien final dans le Nord de la France? Nouvelles données à Amiens-Renancourt (Somme, France). *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 110-1, 2013, p. 123-126.

PASTY (Jean-François), ALIX (Philippe), GALLEMARD (Michel). – Contribution à l'étude du peuplement préhistorique de la vallée de la Petite Creuse: bilan de dix ans de prospection sur la commune de Clugnat et ses marges (Creuse). *Revue archéologique du Centre de la France*, [en ligne], 52, 2013, [consulté le 26/03/2014] p. 49-98. <<http://racf.revues.org/1862>>.

PASTY (Jean-François), GALLEMARD (Michel), ALIX (Philippe). – Identification d'une composante gravettienne sur le site de plein air des Tailles du Clou à Clugnat (Creuse, France). *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-2, 2013, p. 213-231.

PELLE (Richard), CATAFAU (Aymat). – Une dalle épigraphiée du XIV<sup>e</sup> siècle. *Archéologie du Midi médiéval*, 29, 2011, mai 2013, p. 270-276.

PISANI (Pierre), CABARROU (M.). – Montauban (Tarn-et-Garonne). Des fours de tuilier-briquetier d'Époque moderne à Fonneuve: observations archéologiques et restitution architecturale. *Archéologie du Midi médiéval*, 29, 2011, mai 2013.

PLUTON-KLIESCH (Sylvie), DEVIÈSE (Thibaut), KLIESCH (Frédéric), LECONTE (Luc), MOULHERAT (Christophe), PILON (Fabien), YVINEC (Jean-Hervé). – Un cercueil antique en plomb découvert à Évreux (Eure): étude pluridisciplinaire. *Gallia*, 70-2, 2013, p. 323-340.

RASCALOU (Pierre), POMARÈDES (Hervé), COMPAN (Michel), FIGUEIRAL (Isabel), FOREST (Vianney), RAUX (Stéphanie). – Un espace à vocation culinaire sur le site de la villa de la Lesse à Sauvian (Hérault). In: MAUNE (Stéphane), MONTEIX (Nicolas), POUX (Matthieu) dir. – *Cuisines et boulangeries en Gaule romaine*. Paris: CNRS Éditions, *Gallia*, 70-1, 2013, p. 191-202.

RASSAT (Sylvain), WIRTZ (Bruno), PHILIPPE (Michel) coll. – Campagnes micro-topographiques à La Calotterie (62): des échantillonnages extensifs non destructifs au sein d'un port du haut Moyen Âge: Quentovic. *Revue archéologique de Picardie*, 3-4, 2013.

ROCHETTE (Marie), BARBERAN (Sébastien), BEL (Valérie), BOUCHETTE (Anne), FOREST (Vianney), MANNIEZ (Yves), PELLE (Richard), RAUX (Stéphanie). – Découverte de deux nouvelles tombes du Haut-Empire dans le quartier Hoche-Sernam à Nîmes (Gard). *Revue archéologique de Narbonnaise*, 45, 2012, 2013, p. 221-246.

ROGER (Jacques), DELHOUME (Richard). – L'étude des sarcophages (analyse critique et orientations nouvelles): une contribution à la question des cimetières du haut Moyen Âge en Creuse. *Aquitania*, 29, 2013, p. 239-287.

SALÉ (Philippe), GRANSAR (Marc), GAY (Jean-Philippe). – Un établissement rural à enclos fossoyé de La Tène C2/D1 en Val de Loire : le site du « Vivier » à Saint-Laurent-Nouan (Loir-et-Cher). *Revue archéologique du Centre de la France*, [en ligne], 5, 2013, [consulté le 26/03/2014] p. 145-175 <<http://racf.revues.org/1862>>.

SCHERRER (Nadine). – Autour du Jardin des Vestiges à Marseille (Bouches-du-Rhône) : fragments d'histoire médiévale et moderne. *Archéologie du Midi médiéval*, 29, 2011, mai 2013.

SCHLANGER (Nathan). – One day hero. Jules Reboux at the crucible of prehistory in 1860s Paris. *Complutum*, 24-2, 2013, p. 73-88.  
SCHLANGER (Nathan). – Entering history? Archaeologists as intellectuals, à la recherche du temps perdu. *Archaeological Dialogues*, 20-1, 2013, p. 58-65.

SURMELY (Frédéric), BOUDON (Patrick), GUYOT (Stéphane), CAILLAT (Pierre), CHARBONNIER (Pierre), HABLOT (Laurent), POIRAUD (Thomas). – Le souterrain médiéval de Chauviat (commune de Charbonnières-les-Vieilles, Puy-de-Dôme). *Revue archéologique du Centre de la France*, [en ligne], 52, 2013, [consulté le 26/03/2014] p. 104-414 <<http://racf.revues.org/1862>>.

THIERCELIN-FERBER (Frédérique), LEA (Vanessa) coll. – Découverte de deux alènes en cuivre dans le site chasséen de Daurelle (Montélimar, Drôme). *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 110-1, 2013, p. 134-137.

TISSERAND (Nicolas), NOUVEL (Pierre). – Sanctuaire de source, sanctuaire des eaux ou simple sanctuaire en milieu humide ? Découverte d'un complexe cultuel antique à Magny-Cours (Nièvre). *Revue archéologique de l'Est*, 62, 2013, p. 157-185.

VALLAT (Pierre). – La cuisine de la villa gallo-romaine de Coste Deferne au Puy-en-Velay (Haute-Loire, Auvergne). In : MAUNE (Stéphane), MONTEIX (Nicolas), POUX (Matthieu) dir. – *Cuisines et boulangeries en Gaule romaine*. Paris : CNRS Éditions, *Gallia*, 70-1, 2013, p. 203-221.

VERNET (Gérard). – La séquence sédimentaire des Gravanches/Gerzat : enregistrement d'événements « catastrophiques » à valeur chronologique en Limagne d'Auvergne (Massif Central, France). *Quaternaire*, 24-2, 2013, p. 109-127.

VIERS (Catherine). – Figeac (Lot). La maison du 24 rue Caviale, XIII<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles. *Archéologie du Midi médiéval*, 29, 2011, mai 2013.

VISCUSI-SIMONIN (Valérie), JACCOTTEY (Luc). – Faire parler les pierres : approche de l'évolution de la villa de Brans (Jura) par le biais de ses approvisionnements en matériaux de construction. *Revue archéologique de l'Est*, 62, 2013.

### **ACLN : Articles dans des revues avec comité de lecture non répertoriées dans des bases de données internationales.**

AUXIETTE (Ginette). – L'âge d'or du cochon. La place du porc dans le nord de la Gaule au dernier millénaire avant notre ère. *Archéopages : Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 26-31.

BAIGL (Jean-Philippe). – Espace rural de la fin de l'âge du Fer. *Archéopages : Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 98-99.

BAYLE (Grégory), JOSSET (David). – Dépôt de truies en silos et fossés dans des sites gaulois de Beauce. *Archéopages : Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 32-33.

BERTHON (Amélie), CHANSON-BERTOLIO (Karine), FEUGERE (Michel), KAURIN (Jenny). – Projet de charte pour l'étude des objets archéologiques. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, mars 2013.

BIARD (Miguel), MARCIGNY (Cyril). – Campement paléolithique supérieur en bord de Seine. *Archéopages : Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 96-97.

BOUBY (Laurent), FIGUEIRAL (Isabelle), BOUCHETTE (Anne), ROVIRA (Nuria), IVORRA (Sarah), LACOMBE (Thierry), PASTOR (Thierry), PICQ (Sandrine), MARINVAL (Philippe), TERRAL (Jean-Frédéric). – Bioarchaeological insights into the process of domestication of Grapevine (*Vitis vinifera* L.) during Roman Times in Southern France. *Plos One* [en ligne], 8-5, 2013. [consulté le 21 mai 2014], <<http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0063195>>.

BOULANGER (Karine). – Vivre avec le bétail. La ferme antique de Bouxières-sous-Froidmont. *Archéopages : Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 34-41.

BOULANGER (Karine). – La restitution 3D comme outil de recherche archéologique. L'exemple du bâtiment antique de Bouxières-sous-Froidmont. *Archéopages : Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 87-89.

BRIAND (Aline), DUBREUCQ (Émilie), DUCREUX (Aurélien), FEUGERE (Michel), GALTIER (Céline), GIRARD (Benjamin), JOSSET (Didier), MULOT (Agathe), TAILLANDIER (Valérie), TISSERAND

(Nicolas). – Le classement fonctionnel des mobiliers d'instrumentum. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, mars 2013, p. 14-19.

BRODEUR (Jean). – Un culte exotique en gaule. L'exemple du temple de Mithra à Juliomagus, Angers. *Archéopages : Exotismes*, 36, 2013, p. 10-15.  
BRCS (Frédéric), CLAVEL (Viviane), DE CLERQ (Wim), FECHNER (Kai), ROUPPERT (Vanessa), VANMCKERKE (Jan). – À la recherche des espaces de stabulation. Études pluridisciplinaires d'habitats du Néolithique au Moyen Âge dans le nord de la France. *Archéopages : Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 6-16.

BURGEVIN (Alexandre). – Faux-monnayage. *Archéopages : Exotismes*, 36, 2013, p. 72-73.

CASTEX (Dominique), KACKI (Sacha). – Funérailles en temps d'épidémie : croyances et réalité archéologique. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 132, juin 2013.

CLOTUCHE (Raphaël). – Fouilles archéologiques dans la propriété de l'abbaye Sainte-Marie-au-Bois de Ruisseauville. *Bulletin Historique du Haut-Pays*, 79, 2013, p. 30-46.

CLOTUCHE (Raphaël), CLERGET (Jennifer), TEYSSEIRE (Géraldine). – L'agglomération de Fanum Martis : entre habitat et artisanat (3 hectares de fouilles en 2012). *Signa*, 2, 2013, p. 24-29.

CONNET (Nelly). – Une séquence du Pléistocène moyen et supérieur en Charente. *Archéopages : Exotismes*, 36, 2013, p. 74-75.

DIETRICH (Anne), LECOMTE-SCHMITT. (Blandine) avec la collaboration de ROUSSEAU (Aurélien), COCU (Jean-Sébastien), TISSERAND (Nicolas). – Ex-voto anatomiques en bois : catalogue et commentaires xylogiques comparés des sites de Magny-Cours (Bourgogne) et de Nesle, Mesnil-Sainte-Nicaise (Picardie). *Instrumentum*, 38, déc. 2013, p.34-38.

DROST (Vincent), PETTITOT (Hervé), POMAREDES (Hervé). – Un ensemble de nummi constantiniens découvert sur le site de La Ramière à Roquemare (Gard) (terminus 325 après J.-C.). *Trésors monétaires*, 25, 2013, p. 245-257.

DU BOUETIEZ (Emmanuelle), CLAVEL (B.), RAVOIRE (Fabienne). – Vestiges médiévaux et modernes découverts sur le site de Beauvais à Paris (4<sup>e</sup> arr.). *Revue archéologique d'Île-de-France*, 5, 2012, 2013, p. 193-253.

DUBUIS (Bastien). – De la consommation au recyclage du plomb, l'étude des déchets de Mathay-Mandeure-Epomanduodurum (Doubs). *Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, mars 2013, p. 39-44.

- DUCRETTET (Florent), GEORGES (Patrice), NOLOT (Franck), RICHEBE (Jean), SCHULIAR (Yves). – Organisation, méthodes et recherches en archéologie criminalistique à l'Institut de recherche criminelle de la gendarmerie nationale. À propos de 20 ans d'expérience. *La revue de médecine légale*, 4-1, 2013, p. 27-37.
- DUFOUR (Jean-Yves). – Étables à bovins, écuries, bergeries, porcheries. Manuels agronomiques et vestiges médiévaux et modernes en Île-de-France. *Archéopages: Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 60-66.
- DUFOUR (Jean-Yves). – Une maison mixte médiévale à Roissy-en-France. *Archéopages: Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 67.
- FABRE (Laurent), POIRIER (Philippe). – Les jardins antiques, véritables collections vivantes des ressources ethnobotaniques. *Les dossiers d'Agropolis international: collections taxonomiques, collections vivantes et ressources génétiques pour la biodiversité*, 17, 2013, p. 60.
- FOREST (Pierre). – Au temps des « trasseurs » : recherches sur les anciennes carrières de pierres de Saint-Jean-de-Védas. *Études héraultaises*, 43, 2013, 15 p.
- GAMBIER (Perrine), ZECH-MATTERNE (Véronique), AVINAIN (Julien). – Interprétation d'un bâtiment par analyse des sols et étude carpologique. *Archéopages: Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 17.
- GEORGES (Patrice), GIROUD (Simon), LUBERNE (Alexis). – Un peu d'Égypte en Gaule. Questions autour d'« oushebtî » découvert à Bourges. *Archéopages: Exotismes*, 36, 2013, p. 6-9.
- GERBER (Frédéric), BAUDRY-DAUTRY (Anna). – La mode de l'animal exotique de compagnie dans la haute société gallo-romaine. Sépulture d'un singe dans la nécropole « Rue des Caillons » à Poitiers. *Archéopages: Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 42-47.
- GILLET (Evelyne). – Découverte d'une villa gallo-romaine à Allaines (Somme, France) sur le futur tracé du canal Seine-Nord Europe. *Signa*, 2013, p. 71-73, 2 fig.
- HÉRISSON (David), GOVAL (Émilie). – Du Paléolithique inférieur au début du Paléolithique supérieur dans le Nord de la France: lumière sur les premières découvertes du canal Seine-Nord Europe. *Notae Praehistoricae*, 33, 2013, p. 91-104, 16 fig.
- HERRSCHER (Estelle), GOUDE (Gwenaëlle), LISFRANC (Renaud), FOREST (Vianney), VERMEULEN (Christine). – Restitution des pratiques alimentaires au Bronze ancien en Auvergne par l'analyse isotopique des ossements animaux et humains. *Préhistoires méditerranéennes*, 4, 2013.
- HORRY (Alban). – Un regard porté sur l'ailleurs. Céramiques à Lyon entre Moyen Âge et temps modernes. *Archéopages: Exotismes*, 36, 2013, p. 36-47.
- ISSENMANN (Régis), AUXIETTE (Ginette), BARDEL (David), TOULEMONDE (Françoise). – Les établissements ruraux du Hallstatt D2 et D3 de Ville-Saint-Jacques, Le Bois d'Echallas (Seine-et-Marne). *Revue archéologique d'Île-de-France*, 5, 2012, 2013, p. 29-83.
- JEREMIE (Sylvie). – Esclavage, lieux de mémoire, archéologie: un triptyque en devenir dans les régions ultrapériphériques. *In Situ* [en ligne], 20, 2013, [mis en ligne le 11 fév. 2013, consulté le 07 mai 2014]. <<http://insitu.revues.org/10155>>.
- JOSSET (Didier). – Le mobilier d'un site rural du IX<sup>e</sup> siècle: de l'analyse socio-fonctionnelle à la gestion des déchets. *Instrumentum*, 37, 2013, p. 38-42.
- KACKI (Sacha). – Les zoonoses en archéologie. L'interaction homme-animal et la santé des populations anciennes. *Archéopages: Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 68-75.
- LE GOFF (Isabelle). – Brûler le défunt pour traverser le temps des funérailles. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 132, juin 2013.
- LECONTE (Luc), HIGELIN (Mathias), LUSSON (Dorotheé), SUSINI (Vanina). – Cahier technique pour la prise en compte et l'étude de l'instrumentum. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, mars 2013.
- MAITAY (Christophe), ROUSSEAU (Jérôme), LE CARLIER DE VESLUD (Cécile). – Le vase à décor de lamelles d'étain de La Jardelle à Dissay, Vienne. Étude préliminaire. *Bulletin APRAB*, 11, 2013, p. 103-107.
- MARTY (Pierre). – Amphores vinaires orientales au Bas-Empire en Midi-Pyrénées. Exotique ou exotisme? *Archéopages: Exotismes*, 36, 2013, p. 20-27.
- MELLINAND (Philippe), RODET-BELARBI (Isabelle). – Découverte d'objets en ivoire dans un mausolée, en os et en bois de cerf dans une villa à Saint-Rémy-de-Provence (Le Bigau-Ussol), Bouches-du-Rhône. *Instrumentum*, 38, déc. 2013, p. 27-33.
- MOREL (Alexia). – Sur un usage possible des métapodes ouvragés de caprinés: l'exemple de Moyencourt (fouille 18, canal Seine-Nord Europe). *Instrumentum*, 38, décembre 2013, p. 26-27.
- MORTREAU (Maxime). – Les lampes plastiques et le luminaire à tête de Nubien du mithraeum d'Angers. *Archéopages: Exotismes*, 36, 2013, p. 16-17.
- MORTREAU (Maxime). – Le vase tonnelet à décor de singe musicien. *Archéopages: Exotismes*, 36, 2013, p. 18-19.
- NÉRÉ (Éric). – Le site du « Pré d'Ancy » à Chens sur Léman (74). Campagne de fouille 2012-2013. *Bulletin APRAB*, 12, 2013.
- PELLE (Richard). – Deux grands bronzes inédits d'Hadrien et d'Antonin le Pieux. *Bulletin de la Société française de Numismatique*, 1-68<sup>e</sup> année, 2013, p. 10-13.
- PELLE (Richard). – Une découverte exceptionnelle en Petite Camargue: un demi-léopard d'Édouard III d'Angleterre. *Bulletin de la Société française de Numismatique*, 3-68<sup>e</sup> année, 2013, p. 52-56.
- PERIN (Patrick), GALLIEN (Véronique). – The burial of Queen Aregonde (Aregunda) in the Saint-Denis Abbey (an analysis of organic remains discovered in 2003). Studies in Archeology of Eurasia. To Commemorate Mark Shchukin. *Archaeological Papers*, 39, 2013, p. 267-279.
- PETIT (Pauline). – Matrice de sceau en plomb de Saint-Crespin à Romilly-sur-Andelle (E, Eure). *Instrumentum*, 37, 2013, p. 47.
- PEYTREMANN (Édith). – Identifier les résidences des élites au sein des habitats ruraux du VI<sup>e</sup> au XI<sup>e</sup> siècle dans la moitié nord de la France. *Ruralia*, 9, 2013, p. 183-197.
- PILON (Fabien), CLOTUCHE (Raphaël). – Circulation et thésaurisation monétaire à Famars (Nord). L'apport des fouilles récentes de La Rhonelle et du Technopôle: actes du colloque de Bavay. *Bulletin de la Société française de numismatique*, 6-68<sup>e</sup> année, 2013, p. 129-140.
- PISSOT (Véronique), BRUANT (Jean), COTTE (Olivier), DESRAYAUD (G.), GAUTIER (S.), HENON (Bénédicte), HUGONNIER (L.). – Vestiges de bornage antique en Île-de-France et en Picardie. La question des dépôts de vases dans les fossés. *Archéopages: Exotismes*, 36, 2013, p. 58-69.
- PRILAUX (Gilles). – D'exceptionnels vestiges gallo-romains découverts sur le futur canal Seine-Nord Europe. *Signa*, 2013, p. 142-145, 5 fig.
- RAUX (Stéphanie). – Étude de l'instrumentum du site de l'auditorium à Bordeaux: quelques exemples d'exploitation chronologique et spatiale d'un corpus urbain antique. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, mars 2013, p. 53-57.

RAUX (Stéphanie), KOTARBA (Jérôme). – Une épée et son système de suspension sur le site « Pla de Molàs » au Boulou (P.-O.). *Bulletin de l'École antique de Nîmes*, 30, 2013, p. 352-355.

REMILLARD (Audrey M.), HETU (Bernard), BERNATCHEZ (Pascal), BERTRAN (Pascal). – The Drift des Demoiselles on the Magdalen Islands (Québec, Canada): sedimentological and micromorphological evidence of a Late Wisconsinan glacial diamict. *Canadian Journal of Earth Sciences*, 50, 2013, p. 545-563.

ROBERT (Gaëlle), HOLZEM (Nicolas). – La restitution 3D et l'étude architecturale des bâtiments à parois rejetées en région Centre aux II<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> siècle avant notre ère. *Archéopages: Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 89-93.

RODET-BELARBI (Isabelle). – Le bourdonnet: une miniaturisation du bourdon du pèlerin de Saint-Jacques de Compostelle. Quelques exemples archéologiques en os. *Instrumentum*, 37, 2013, p. 47-49.

RODET-BELARBI (Isabelle), JANNET-VALLAT (Monique). – L'artisanat de l'os, du bois de cerf et de l'ivoire à Cemenelum d'après le mobilier du musée archéologique de Cimiez (Nice, Alpes-Maritimes). *Mémoires de l'Institut de Préhistoire et d'Archéologie Alpes Méditerranée*, 60, 2013, p. 63-116.

ROIRON (P.), CHABAL (L.), FIGUEIRAL (Isabel), TERRAL (J.-F.), ALI (A.A.). – Palaeobiogeography of *Pinus nigra* Arn. Subsp. *Salzmannii* (Dunal) Franco in the northwestern Mediterranean Basin: A review based on macroremains. *Review of Palaeobotany and Palynology*, 194, 2013, p. 1-11.

SEJALON (Pierre), RATSIMBA (Antoine), FOREST (Vianney). – L'élevage du cheval en Languedoc. Le rôle des exploitations agricoles protohistoriques. *Archéopages: Vivre avec les bêtes*, 35, oct. 2012, 2013, p. 18-25.

SIMON (Laure). – Le verre du site gallo-romain de Saint-Rome à Carsac-Aillac (Dordogne). *Bulletin AFAV*, 2013, p. 29-31.

SIMON (Laure). – Le verre de Saint-Laurent-des-Hommes (Dordogne). *Bulletin AFAV*, 2013, p. 80-82.

TOLEDO I MUR (Assumpció), DEDET (Bernard), MARCHAND (Georges). – Les tombes à armes de la nécropole de Negabous. *Bulletin de l'École antique de Nîmes*, 30, 2013, p. 241-246.

VACHER (Stéphane), MAITAY (Christophe). – L'occupation de l'âge du Bronze des Jardins de Ribray à Épannes, Deux-Sèvres. *Bulletin de l'Association des archéologues du Poitou-Charentes*, 42, 2013, p. 9-16.

## ASCL : Articles dans des revues sans comité de lecture.

ATHIAS (A.), BILLOIN (David). – Les reliques des saints Hymetière et Maur, en attendant l'étude sur celles de saint Taurin. *Les Cahiers Bernon*, 7, 2013, p. 131-141.

BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude). – Regard sur la voie Poitiers-Les Sables d'Olonne vers 1750 selon l'Atlas de Trudaine. *Bulletin de la Société historique et archéologique du Val de Sèvre*, 148, 2<sup>e</sup> tr., 2013, p. 1-26.

BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude). – Chronologie de quelques cheminées du moyen Val de Sèvre. *Bulletin de l'Association pour le développement de l'archéologie sur Niort et les environs*, 25, 2013, p. 33-36.

BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude). – Les gisants du centre-ouest de la France à l'époque médiévale. *Bulletin de l'Association pour le développement de l'archéologie sur Niort et les environs*, 25, 2013, p. 61-74.

CARPENTIER (Vincent), DUTOUR (Françoise). – Dives, quelle histoire!. *Le Pays d'Auge*, 3, mai-juin 2013, p. 6-14.

CERCY (Christine). – L'abbaye de Saint-Bertin à Saint-Omer. Quelques nouvelles données archéologiques. *Bulletin de la Société académique des antiquaires de la Morinie*, 473<sup>e</sup> livraison, tome 27, 2013, p. 287-336.

CHIMIER (Jean-Philippe). – La Pièce de Bourgneuf à Courcoué (Indre-et-Loire): rapport préliminaire de diagnostic archéologique. *Bulletin de la Société archéologique de Touraine*, 58, 2012, 2013, p. 77-80.

CHIMIER (Jean-Philippe), FOUILLET (Nicolas). – Evena. Présentation du programme de recherche archéologique sur le village d'Esvres et son territoire communal et premiers résultats (2011-2012). *Bulletin de la Société archéologique de Touraine*, 58, 2013, p. 101-108.

DUBUIS (Bastien). – Une grande hache polie en roche alpine dans le Haut-Beaujolais: La Chapelle-de-Mardore, Vers le Mont (Rhône). *Histoire et Patrimoine de Roanne et sa région*, 19, 2013, p. 180-188.  
DUROST (Raphaël). – Établissement rural antique au lieu-dit Les Crassées. Bilan de la première campagne de fouilles. *Bulletin de la Société des Lettres, des Sciences, des Arts, de l'Agriculture et de l'Industrie de Saint-Dizier*, 9, 2013, p. 32-49.

FERBER (Emmanuel). – La villa du Clos à Alba-la-Romaine. *Ardèche Archéologie*, 30, 2013, p. 78-81.

GEORGES (Patrice), AMIEL (Catherine), CATALO (Jean). – Des vestiges archéologiques médiévaux aux abords de l'église Saint-Caprais d'Aurignac (commune de Montagu de Quercy). *Bulletin de la Société historique et archéologique du Tarn-et-Garonne*, 137, 2012, 2013, p. 37-50.

GUYON (Marc). – Le Pont de Pierre de Charlieu. *Bulletin de la Société des Amis des Arts de Charlieu*, 2013, p. 7.

HURARD (Séverine), ROCHART (Xavier). – Le Fort Saint-Sébastien de Saint-Germain-en-Laye. Camp d'entraînement des troupes de Louis XIV. In: *Actes des journées Archéologiques d'Ile-de-France 2012*. Paris: Service Régional de l'archéologie, 2013, p. 65-79.

LAFFITE (Jean-Denis). – Bilan des recherches sur la villa domaniale de Larry à Liéhon (Moselle). *Les Cahiers Lorrains*, 1-2, 2013, p. 8-15.

LEMAIRE (Frédéric), EDWARDS (C.). – Étapes archeology: has anyone seen my spectacles. *Skirmish magazine*, issue 99, jan-feb 2013, p. 16-20.

MORTREAU (Maxime). – Boire et manger en Anjou à l'époque gallo-romaine. *Archives d'Anjou, mélanges d'histoire et d'archéologie angevines*, 16, 2013, p. 7-19.

NÉRÉ (Éric). – Chens sur Léman, Pré d'Ancy: chronique archéologique 2012. *Revue savoisienne*, 152<sup>e</sup> année, 2013, p. 288-291.

PAILLER (Yvan), ARQUILLE (Jérôme), GARDÈRE (Philippe), LINTON (Jimmy). – Découverte d'un dépôt de deux poignards en silex turonien supérieur de la région du Grand-Pressigny à Parçay-sur-Vienne (Indre-et-Loire, France). *Bulletin des Amis du Grand-Pressigny*, 64, 2013, p. 11-23.

PASTY (Jean-François), GALLEMARD (Michel), ALIX (Philippe). – Le site de plein air à occupations multiples des Tailles du Clou à Clugnat. *Mémoires de la Société des sciences naturelles archéologiques et historiques de la Creuse*, 58, 2012-2013, p. 5-42.

PONS (Fabrice), PANCIN (Sébastien), GANDELIN (Muriel). – Des traces d'occupation du Néolithique final dans la vallée de l'Adour à Soues (Hautes-Pyrénées). *Archéologie des Pyrénées occidentales et des Landes*, 30, 2013, p. 161-168.

## AA: Autres articles (revues de vulgarisation, compte-rendus d'ouvrage ou de thèse)

BARBIER-PAIN (Delphine). – Des pollens qui racontent le passé. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 36-37.

BILLOIN (David), HUBERT (N.), TATU (L.). – Les saints jurassiens : l'analyse scientifique des reliques. *Archéologia*, 510, mai 2013, p. 44-51.

CARPENTIER (Vincent). – Archéologie des ressources marines. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 44-45.

CHEVET (Pierre), GUICHETEAU (A.), GALLIEN (Véronique), HINGUANT (Stéphan), LANGLOIS (Jean-Yves), LE ROUX (Fabien), NILESSÉ (O.), PÉAN (Emmanuelle), SÉRIS (Damien), VALAIS (Alain), ZAOUR (Nolwenn). – Archéologie et LGV Bretagne – Pays de la Loire. Contournement en sous-sol. *Maine Découvertes*, 75, déc. 2012 – janv. fév. 2013, p. 34-47.

CLAUD (Emilie). – Ce que disent les bifaces. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 32-33.

DIETSCH-SELLAMI (Marie-Françoise), CARPENTIER (Carine). – L'homme dans son biotope. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 20-23.

FERBER (Emmanuel), PLANTEVIN (Catherine). – Le grand stade de Lyon, 6600 ans sous la pelouse. *Archéologia*, 511, 2013, p. 34-43.

GANTES (Lucien-François), MELLINAND (Philippe). – Un exemple de site classé : les vestiges du collège du Vieux-Port. *Marseille*, 242, 2013, p. 40-42.

GEORGES (Patrice), KACKI (Sacha). – Des traces sur le squelette... Apports des analyses archéo-anthropologiques. *Archéothéma*, 27, mars-avr. 2013, p. 52-57.

GEORGES (Patrice), SCHULIAR (Yves), DUCRETTET (Florent), NOLOT (Franck), RICHEBE (Jean). – Les gendarmes et l'archéologie : expertises et recherches de l'IRCGN. *Archéothéma*, 27, mars-avr. 2013, p. 6-17.

GEORJON (Cathy), MULLER-PELLETIER (Carine). – La mémoire des pierres. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 24-25.

GRIZEAUD (Jean-Jacques). – Vers une amélioration de la protection de notre patrimoine archéologique. *Dossier d'archéologie*, 357, mai-juin 2013, p. 85.

GUIHARD (P.-M.), LAFFITE (Jean-Denis), THOMASHAUSEN (Laurent). – De l'argent pour la guerre, le trésor de Bassing (Moselle). *L'Archéologie*, 124, fév.-mars 2013, p. 33-37.

JORDA (Christophe). – Au cœur des sédiments. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 16-19.

LEMOINE (Yvon), RODET-BELARBI (Isabelle). – L'artisanat de l'os, du bois de cerf et de l'ivoire. Fréjus colonie romaine et port de guerre. *Dossiers d'Archéologie*, hors série, 25, 2013, p. 77.

MALÉCOT (Ludovic) dir., avec la coll. de POIRIER (Philippe), MOUTARDE (Bénédicte), DIEUDONNÉ-GLAD (Nadine), RICHARD (Lucile). – Sur une route impériale, Rom (Deux-Sèvres). *L'Archéologie*, 123, déc. 2012-janv. 2013, p. 42-46.

MARCIGNY (Cyril), SHARIDAN (Alison). – Nécrologie : Ian Kinnes. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 110-2, 2013, p. 373-377.

MELLINAND (Philippe). – Le bâtiment romain de l'Hôtel-Dieu. *L'Archeothéma*, 29, 2013, p. 30-31.

PRADAT (Bénédicte). – Les trésors des greniers gaulois, étude de documents. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 38-39.

SERRAND (Nathalie). – Des mollusques et des hommes. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 42-43.

SEARA (Frédéric). – Les techniques de chasse du Mésolithique. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 30-31.

YVINEC (Jean-Hervé). – Le témoignage des insectes. *Textes et documents pour la classe : les sciences de l'archéologie*, 1058, 2013, p. 40-41.

## ACT: Communications avec actes dans un congrès international et national.

ACHARD-COROMPT (Nathalie), AUXIETTE (Ginette), FECHNER (Kai), RIQUIER (Vincent), VANMCKERKERKE (Yann). – Bilan du programme de recherche : fosses à profil en V, W, Y et autres en Champagne-Ardenne. In: ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat ? Les fosses « à profil en Y-V-W » : structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour* : actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne,

15-16 nov. 2010. Dijon : Société archéologique de l'Est, 2013, p. 11-82. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).

ADRIAN (Yves-Marie). – Structures et productions de l'atelier de potiers antique du « Gouffre » en forêt de Lyons-La-Forêt (Eure), résultats de l'opération archéologique de 2002 et bilan des données régionales. In: *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille : Sfécap, 2013.

ALCANTARA (Aurélien), BESOMBES-HANRY (Alexandra), CHABRIE (Christophe), GUEDON (Frédéric), RANCHE (Christophe). – Eysses avant Excisum : une agglomération gauloise près de Villeneuve-sur-Lot (Lot-et-Garonne. In: COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer* : actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux : Fédération Aquitania, 2013. (Suppl. à *Aquitania*; 30).

ALLARD (Pierre), HAMON (Caroline), BONNARDIN (Sandrine), CAYOL (Nicolas), CHARTIER (M.), COUDART (Annick), DUBOULOZ (J.), GOMART (L.), HACHEM (Lamys), ILETT (Michael), MEUNIER (Katia), MONCHABLON (Cécile), THEVENET (Corinne). – Linear Pottery domestic space: taphonomy, distribution of finds and economy in the Aisne valley settlements. In: HAMON (CAROLINE), ALLARD (Pierre), ILETT (Michael). – *The Domestic Space in LBK Settlements*. Rahden, Westf: Leidorf, 2013, p. 9-28. (Internationale Archäologie: Arbeitsgemeinschaft, Symposium, Tagung, Kongress; 17).

ARBOGAST (Rose-Marie), JEUNESSE (Christian), DENAIRE (Anthony), LEFRANC (Philippe). – Les dépôts d'animaux en fosse circulaire du Néolithique récent dans la Plaine du Rhin supérieur : les données des fouilles récentes. In: AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation* : actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 191-200. ARCELIN (Patrice), CHAPON (Philippe). – Un habitat de la fin du II<sup>e</sup> siècle sur le site d'I Palazzi à Venzolasca (Haute-Corse). In: PERGOLA (Ph.) dir. – *Mariana et la Basse Vallée du Golo, vol. 2* : actes du colloque international de Bastia-Lucciana, 10-16 sept. 2004. Ajaccio : éditions Alain Piazzola, 2013, p. 187-221. (Patrimoine d'une île/Patrimoni u isulanu; 3).

AUBRY (Thierry), ALMEIDA (Miguel), CANDELA (Patrick), CHAUVIÈRE (F.-X.), DIMUCCIO (Luca), FONTANA (Laure), LIARD (Morgane), MARQUET (J.-C.), JOAO-NEVES (Maria), PEYROUSE (Jean-Baptiste), WALTER (Bertrand). – Le Paléolithique supérieur ancien dans le sud-ouest du Bassin

parisien : du Châtelperonnien au Gravettien dans les vallées de la Creuse et de la Claise. *In* : BODU (Pierre), CHEHMANA (Lucie), KLARIC (Laurent), MEVEL (Ludovic), SORIANO (Sylvain), TEYSSANDIER (Nicolas). – *Le Paléolithique supérieur ancien de l'Europe du Nord-Ouest* : actes du colloque de Sens, 15-18 avr. 2009. Paris : Société préhistorique française, 2013, p. 299-315. (Mémoires de la SPF ; 56).

AUGIER (Laurence), BALZER (Inès), BARDEL (David), DEFFRESSIGNE (Sylvie), BERTRAND (Eric), FLEISCHER (Félix), HOPERT-HAGMANN (Sabine), LANDOLT (Michaël), MENNESSIER-JOUANNET (Christine), MEGE (Clémence). – La céramique façonnée au tour : témoin privilégié de la diffusion des techniques au Hallstatt D2-D3 et à La Tène A-B1. *In* : COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer* : actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux : Fédération Aquitania, 2013, p. 563-595. (Suppl. à *Aquitania* ; 30).

AUXIETTE (Ginette). – Évolution des dépôts du Néolithique à l'Antiquité tardive en contexte non funéraire : un premier état des lieux. *In* : AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation* : actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 167-176.

BANDELLI (Alessio), MENIEL (Patrice), THOMAS (Yohann). – Les dépôts de chevaux du site hallstattien de Marlenheim « Domaine de la Couronne d'Or » (Bas-Rhin). *In* : AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation* : actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 17-24.

BARBERAN (Sébastien), BEL (Valérie), CHARDENON (Nathalie), BOUCHETTE (Anne), FOREST (Vianney), avec la collaboration de RATSIMBA (Antoine). – Le vin dans les pratiques funéraires du Midi de la Gaule aux II<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. : l'exemple de la tombe du Mas Vigier à Nîmes (Gard). *In* : OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès* : actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 févr. 2007. Lattes : Association pour le développement de l'archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 535-563. (Monographies d'Archéologie méditerranéenne ; hors série n° 5).

BARTHÉLEMY-SYLVAND (Céline). – L'atelier de potiers de Mougon (Crouzilles, Indre-et-Loire) : de nouvelles données sur la production de céramiques communes. *In* : *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille : Sfecag, 2013.

BARTHÉLEMY-SYLVAND (Céline). – Les amphores républicaines en Région Centre : hiérarchie des voies commerciales. *In* : OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès* : actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 févr. 2007. Lattes : Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 179-194. (Monographies d'archéologie méditerranéenne ; hors-série n° 5).

BAUDRY (Anna), DAIRE (Marie-Yvane), QUESNEL (Laurent). – La place du phoque gris (*Halichoerus grypus*) dans les assemblages archéozoologiques : l'exemple du site protohistorique de Port-blanc, Hœdic (Bretagne, France). *In* : DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique* : actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011. Oxford : Archaeopress, 2013, p. 411-416. (BAR International Series ; 2570).

BAUDRY (Anne-Charlotte), BUCHEZ (Nathalie), GAILLARD (Denis), LAMOTTE (Didier), LEFEVRE (Philippe), PRILAU (Gilles), TALON (Marc). – Premiers résultats pour l'âge du Bronze et le premier âge du Fer sur le Canal Seine-Nord Europe. *In* : *Bulletin APRAB* : Journée « Bronze », Musée d'archéologie nationale, Saint-Germain-en-Laye, 3 mars 2012. Dijon : Association pour la promotion des recherches sur l'âge du Bronze, 2013, p. 82-88. (Bulletin ; 11).

BAYLE (Grégory), FRENEE (Eric). – Un ensemble d'inhumations associant un chien et un mouton dans l'environnement d'un sanctuaire gallo-romain à Pannes « Plateville » (Loiret). *In* : AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation* : actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 77-86.

BAYLE (Grégory), SALIN (Maryline). – Les dépôts particuliers d'équidés à l'âge du Fer en région Centre. *In* : AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation* : actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 201-208.

BEHAGUE (Bertrand). – Deux établissements ruraux de la fin du Second âge du Fer sur le contournement nord de Marmande (Lot-et-Garonne). *In* : COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer* : actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux : Fédération Aquitania, 2013. (Suppl. à *Aquitania* ; 30).

BEHAGUE (Bertrand). – Étude d'impact sur le site de Niord, à Saint-Étienne-de-Lisse (Gironde)–Opération 2002. *In* : COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer* : actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux : Fédération Aquitania, 2013. (Suppl. à *Aquitania* ; 30).

BELARBI (Mehdi). – Paris et son évolution. Cartographier la ville pendant la première moitié du XIX<sup>e</sup> siècle. *In* : LE POGAM (Pierre-Yves), PLOUVIER (Martine) dir. – *Représenter la ville : entre cartographie et imaginaire* : 137<sup>e</sup> Congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Tours, 2012. Paris : Éditions du CTHS, 2013, p. 70-82. (Actes des congrès nationaux des sociétés historiques et scientifiques-édition électronique).

BEMILLI (Céline), HINGUANT (Stéphan). – Premiers résultats sur les comportements de subsistance solutréens à la grotte Rochefort (Mayenne, France). *In* : RIPOLL LOPEZ (Sergio) coord. – *De punta a punta. El Solutrense en los albores del siglo XXI* : actas Congreso Internacional « El Solutrense. Centenario de las excavaciones en La Cueva de Ambrosio », Velez-Blanco, Almeria (Espagne), 25-29 juin 2012. Madrid : UNED, *Espacio, Tiempo y Forma, Serie I. Prehistoria y Arqueología*, 5, 2012, 2013, p. 309-321.

BENQUET (Laurence). – Les importations d'amphores au I<sup>er</sup> siècle av. J.-C. : le faciès toulousain. *In* : OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès* : actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 févr. 2007. Lattes : Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 139-158. (Monographies d'archéologie méditerranéenne ; hors-série n° 5).

BENQUET (Laurence), GARDES (Philippe), GRIZEAUD (Jean-Jacques), LOTTI (Pascal), REQUI (Christophe), VEYSSIERE (Frédéric). – La Toulouse gauloise revisitée. Apport des fouilles préventives récentes à la connaissance de la topographie des sites de Toulouse Saint-Roch et Vieille-Toulouse. *In* : COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité*

*des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer*: actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013, p. 359-369. (Suppl. à *Aquitania*; 30).

**BENQUET** (Laurence), **VITALI** (Daniele), **LAUBENHEIMER** (Fanette). – Nouvelles données sur l'atelier d'amphores d'Albinia (Orbetello, Italie): campagnes de fouille 2003-2006. In: **OLMER** (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès*: actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 fevr. 2007. Lattes: Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 513-529. (Monographies d'archéologie méditerranéenne; hors-série n° 5).

**BERMOND** (I.), **BUFFAT** (L.), **FICHES** (J.-L.), **GARMY** (P.), **PELLECUER** (CHR.), **H. POMARÈDES** (Hervé), **RAYNAUD** (Claude). – Nîmes en Narbonnaise, essai sur la géographie des territoires à l'échelle de la cité. In: **FICHES** (Jean-Luc), **PLANA-MALLART** (Rosa), **REVILLA CALVO** (Victor) dir. – *Paysages ruraux et territoires dans les cités de l'occident romain Gallia et Hispania*: actes du colloque international AGER IX, Barcelone, 25-27 mars 2010. Montpellier: Presses universitaires de la Méditerranée, 2013, p. 83-98. (mondes anciens).

**BIGNON-LAU** (Olivier), **FAGNART** (Jean-Pierre), **COUDRET** (Paule), **SOUFFI** (Bénédicte). – Données préliminaires sur l'organisation spatiale des vestiges mésolithiques du locus 295 du gisement de Saleux (Somme): l'apport de la faune. In: **VALENTIN** (Boris), **SOUFFI** (Bénédicte), **DUCROCQ** (Thierry), **FAGNART** (Jean-Pierre), **SEARA** (Frédéric), **VERJUX** (Christian). – *Paethnographie du Mésolithique. Recherches sur les habitats de plein air entre Loire et Neckar*: actes de la table ronde internationale de Paris, 26-27 nov. 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 169-187. (Séances de la Société préhistorique française; 2).

**BILLOIN** (David). – Du domaine gallo-romain au domaine mérovingien, l'occupation de l'Antiquité au haut Moyen Âge dans le sud du Territoire de Belfort (France). In: **RICHARD** (A.), **SCHIFFERDECKER** (E.), **MAZIMANN** (J.-P.), **BÉLET-GONDA** (C.) dir. – *Le peuplement de l'Arc Jurassien de la Préhistoire au Moyen Âge*: actes des deuxièmes journées archéologiques frontalières de l'Arc jurassien. Besançon, Porrentruy: Presses universitaires de Franche-Comté, Office de la Culture et Société jurassienne d'émulation, 2013, p. 481-493.

**BILLOIN** (David), **FELLNER** (R.). – L'habitat du haut Moyen Âge dans l'Arc Jurassien. In: **RICHARD** (A.), **SCHIFFERDECKER** (E.), **MAZIMANN** (J.-P.), **BÉLET-GONDA** (C.) dir. – *Le peuplement de l'Arc Jurassien de la*

*Préhistoire au Moyen Âge*: actes des deuxièmes journées archéologiques frontalières de l'Arc jurassien. Besançon, Porrentruy: Presses universitaires de Franche-Comté, Office de la Culture et Société jurassienne d'émulation, 2013, p. 453-466.

**BLANCHET** (Stéphane), **LEGALL** (Valérie). – Découvertes inédites de fosses à profil en « Y, W » en Bretagne: l'exemple du site de Plouedern « Leslouc'h » (Finistère). In: **ACHARD-COROMPT** (Nathalie), **RIQUIER** (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat? les fosses « à profil en Y-V-W »: structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour*: actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon: Société archéologique de l'Est, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).

**BLONDIU** (Lydia). – Le village de Méaulte (Somme). In: **MAHÉ-HOURLIER** (Nadine), **POIGNANT** (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles)*: actes de la table ronde de Saint-Germain-en-Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 161-174. (Mémoires de l'AFam; 30).

**BOISLEVE** (Julien), **VALLAT** (Pierre). – La villa de Coste Deferne. Une peinture découverte au Puy-en-Velay (Haute-Loire). In: **BOISLEVE** (J.), **DARDENUY** (A.), **MONIER** (F.) dir. – *Peintures murales et stucs d'époque romaine, de la fouille au musée*: actes des 24<sup>e</sup> et 25<sup>e</sup> colloques de l'AFPMA, Narbonne, 12-13 nov. 2010, Paris, 25-26 nov. 2011. Bordeaux: Ausonius Pictor, 2013, p. 157-172. (AFPMA; 1).

**BRENET** (Michel), **FOLGADO** (Mila), **BOURGUIGNON** (Laurence). – Approche expérimentale de la variabilité des industries du Paléolithique moyen. L'intérêt d'évaluer les niveaux de compétence et d'efficacité des expérimentateurs. In: **PALOMO** (Antoni), **PIQUÉ** (Raquel), **TERRADAS** (Xavier) eds. – *Experimentación en arqueología. Estudio y difusión del pasado*: 3<sup>er</sup> Congreso Internacional de arqueología experimental, Banyoles, Girona, 17-19 oct. 2011. Girona: MAC, 2013, p. 177-182. (Sèrie Monogràfica del MAC).

**BRUANT** (Jean), **BAYLE** (Gregory), **CAMMAS** (Cécilia), **LAWRENCE-DUBOVAC** (Paulette). – Deux exemples de fosses énigmatiques avec dépôt associé à Chilly-Mazarin (Essonne) « La Butte-au-Berger IV ». In: **ACHARD-COROMPT** (Nathalie), **RIQUIER** (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat? les fosses « à profil en Y-V-W »: structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour*: actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon: Société archéologique de l'Est, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).

**BRUXELLES** (Laurent), **ASTRUC** (Jean-Guy), **SIMON-COINÇON** (Régine), **CISZAK** (Richard). – Histoire des paysages et Préhistoire: l'apport de la connaissance géomorphologique du Quercy pour la compréhension de l'environnement paléolithique. In: **JARRY** (Marc), **BRUGAL** (Jean-Philip), **FERRIER** (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France: l'exemple du Quercy*: actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil: Musée National de Préhistoire, 2013, p. 21-36. (Suppl. à *Paléo*; 4).

**CALLEGARIN** (Laurent), **GENEVIEVE** (Vincent), **HIRIART** (Eneko). – Production et circulation monétaire dans le sud-ouest de la Gaule à l'âge du Fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C.). In: **COLIN** (Anne), **VERDIN** (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer*: actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013, p. 185-217. (Suppl. à *Aquitania*; 30).

**CANUT** (Véronique), **VAUXION** (Ophélie). – Les peintures murales romaines de la rue de Catalogne à Narbonne (Aude). In: **BOISLEVE** (J.), **DARDENUY** (A.), **MONIER** (F.) dir. – *Peintures murales et stucs d'époque romaine, de la fouille au musée*: actes des 24<sup>e</sup> et 25<sup>e</sup> colloques de l'AFPMA, Narbonne, 12-13 nov. 2010, Paris, 25-26 nov. 2011. Bordeaux: Ausonius Pictor, 2013, p. 17-26. (AFPMA; 1).

**CARPENTIER** (Vincent), **HINCKER** (Vincent). – L'habitat rural du haut Moyen Âge en Basse-Normandie. Arrêt sur vingt années de recherches archéologiques. In: **LORREN** (Claude) dir. – *La Gaule, le monde insulaire et l'Europe du nord au haut Moyen Âge, actualité de l'archéologie en Normandie (V<sup>e</sup>-X<sup>e</sup> siècle)*: actes des 27<sup>e</sup> Journées internationales d'Archéologie mérovingienne. Toulouse: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 183-210. (Mémoires de l'AFam; 27).

**CARPENTIER** (Vincent), **MARCIGNY** (Cyril), **ADRIAN** (Yves-Marie) coll. – Saint-Vigor d'Ymonville (Seine-Maritime): un habitat mérovingien dans l'estuaire de la Seine (VII<sup>e</sup>-VIII<sup>e</sup> siècle). In: **LORREN** (Claude) dir. – *La Gaule, le monde insulaire et l'Europe du nord au haut Moyen Âge, actualité de l'archéologie en Normandie (Ve-Xe siècle)*: actes des 27<sup>e</sup> Journées internationales d'Archéologie mérovingienne. Toulouse: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 211-235. (Mémoires de l'AFam; 27).

**CARRE** (Florence), **HINCKER** (Vincent), **MAHÉ** (Nadine), **PEYTREMANN** (Édith), **POIGNANT** (Sébastien), **ZADORA** (Elisabeth). – Histoire(s) de(s) village(s).

L'archéologie en contexte villageois, un enjeu pour la compréhension de la dynamique des habitats médiévaux. *In*: MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles)*: actes de la table ronde de Saint-Germain-en Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 237-248. (Mémoires de l'AFam; 30).

CHAIDRON (Cyrille). – Le mobilier céramique du camp militaire tardo-républicain de La Chaussée-Tirancourt (Somme). *In*: *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille: Sfecag, 2013.

CHAIDRON (Cyrille), DUBOIS (Stéphane). – De La Tène finale à l'époque augustéenne: premiers apports du monde méditerranéen dans le nord-ouest de la Gaule, territoires ambiens, atrébate, bellovaque, ménapien, morin, sud-nervien et viromanduen. *In*: *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille: Sfecag, 2013.

CHAIDRON (Cyrille), FERCOQ DU LESLAY (G.). – Éléments céramiques précoces dans les contextes cultuels du sanctuaire gallo-romain de Ribemont-sur-Ancre (Somme). *In*: *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille: Sfecag, 2013.

CHAMBON (Marie-Pierre), avec la coll. SOULAS (S.). – Les importations de vaisselles fines à la fin de l'Antiquité à Orléans (Loiret): l'exemple des Dérivées-de-Sigillées Paléochrétiennes. *In*: *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille: Sfecag, 2013.

CHAMBON (Philippe), ROTTIER (Stéphane), AUGEREAU (Anne), BONNARDIN (Sandrine), MEUNIER (Katia), PARIAT (Jean-Gabriel). – Evolution, coexistence et confrontation de pratiques funéraires entre 4700 et 4000 av. J.-C. sur un micro-territoire dans la vallée de l'Yonne. *In*: JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal). – *Évolution des techniques. Comportements funéraires. Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire*, vol. 1: actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 213-227.

CHAPON (Philippe). – Actualité des fouilles préventive récentes réalisées par l'Inrap. *In*: DE LANFRANCHI (J.) dir. – *Quoi de neuf en archéologie?*: actes des 13<sup>e</sup> Rencontres du Musée de l'Alta Rocca, Levie, novembre 2011. Levie: Éditions du Musée de l'Alta Rocca, 2013, p.125-137. (Actes; 12).

CHIMIER (Jean-Philippe), ROUX (Émilie). – Artisanat et production au sein des agglomérations. *In*: CRIBELLIER (Christian), FERDIERE (Alain). – *Agglomérations secondaires antiques en région Centre*: actes

de la table ronde d'Orléans. Tours: FERACF, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 42).

CHRISTÈLE (Hervé), RIQUIER (Sandrine), TROUBADY (Murielle). – Les limites orientales de la civitas Turonorum. *In*: CRIBELLIER (Christian), FERDIERE (Alain). – *Agglomérations secondaires antiques en région Centre*: actes de la table ronde d'Orléans. Tours: FERACF, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 42).

CLAUD (Emilie), THIÉBAUT (Céline), COUDENNEAU (Aude), DESCHAMPS (Marianne), MOURRE (Vincent), COLONGE (David). – Le travail du bois au Paléolithique moyen: nouvelles données issues de l'étude tracéologique de plusieurs industries lithiques d'Europe occidentale. *In*: ANDERSON (Patricia C.), CHEVAL (Carole), DURAND (Aline) dir. – *Regards croisés sur les outils liés au travail des végétaux*: 33<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes. Antibes: Éditions APDCA, 2013, p. 367-381.

COLIN (F.), ADAM (Frédéric), DUVETTE (C.), GRAZI (Christophe). – À la recherche des origines de Psôbthis: les premières tombes de la nécropole de Qaret el-Toub (fouilles de l'IFAO à Bahariya, état 2009). *In*: DOSPEL (Marek), SUKOVA (Lenka) ed. – *Bahariya Oasis. Recent Research into the Past of an Egyptian Oasis*: actes du colloque de Prague "Bahariya Workshop", 9-10 déc. 2008. Prague: Faculty of Arts, Charles University, 2013, p. 185-226.

COLONGE (David), JARRY (Marc), JAUBERT (Jacques), MOURRE (Vincent), TURQ (Alain). – Quel Paléolithique ancien en Quercy? *In*: JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philippe), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France: l'exemple du Quercy*: actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil: Musée National de Préhistoire, 2013, p. 197-212. (Suppl. à *Paléo*; 4).

COTTE (Olivier), DESAYAUD (Gilles). – Un dépôt de bovins sur le site antique de « Chanteloup » à Moissy-Cramayel (Seine et Marne). *In*: AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation*: actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac: Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 117-122.

COUMONT (Marie-Pierre), BRUGAL (Jean-Philippe), CASTEL (Jean-Christophe), COSTAMAGNO (Sandrine), JAUBERT (Jacques), MOURRE (Vincent). – Les avens-pièges à faible indice de fréquentations humaines: caractérisation paléocéologique, taphonomique et anthropologique.

*In*: JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philippe), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France: l'exemple du Quercy*: actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil: Musée National de Préhistoire, 2013, p. 181-196. (suppl. à *Paléo*; 4).

COURTAUD (Patrice), ROUSSEAU (Elisabeth), DUDAY (Henri), SIREIX (Christophe). – Un crâne perforé à Niord (Saint-Étienne-de-Lisse, Gironde). *In*: COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer*: actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013. (Suppl. à *Aquitania*; 30).

DE MUYLDER (Marjorie), DUBOIS (Stéphane), BARTHÉLEMY-SYLVAND (Céline). – Aperçu du mobilier céramique julio-claudien de la villa de La Mare aux Canards à Noyon (Oise): un contexte aristocratique en milieu rural dans l'ouest de la Gaule belge. *In*: *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille: Sfecag, 2013, p. 259-274.

DELATTRE (Valérie), PEAKE (Rebecca). – Un millénaire de comportements funéraires dans la moyenne vallée de la Seine: une meilleure approche du monde des vivants à l'âge du Bronze? *In*: JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal). – *Évolution des techniques. Comportements funéraires. Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire*, vol. 1: actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 303-316.

DERBOIS (Martine), LEFÈVRE (Annie), avec la coll. de WARME (Nicolas). – Un four de potier médiéval à Méru (Oise), 155 rue Anatole France. Structure et production céramique. *In*: MOUNY (Sandrine). – *Des productions céramiques de l'époque gallo-romaine à la Renaissance*: actes des journées d'étude de Fosse et d'Amiens en 2008, 2009 et 2010. Amiens: Société archéologique de Picardie, *Revue archéologique de Picardie*, 1-2, 2013, p. 103-116.

DERVIN (Stéphanie), HANUSSE (Claire), BOCQUET-LIENARD (Anne). – Approvisionnement en céramiques d'un habitat rural de la plaine de Caen au Moyen Âge: approche pluridisciplinaire. *In*: MOUNY (Sandrine). – *Des productions céramiques de l'époque gallo-romaine à la Renaissance*: actes des journées d'étude de Fosse et d'Amiens en 2008, 2009 et 2010. Amiens: Société archéologique de Picardie, *Revue archéologique de Picardie*, 1-2, 2013.

- DESCHAMPS (Marianne), CLAUD (Émilie), COLONGE (D.), MOURRE (Vincent), SERVELLE (C.), THIÉBAUT (C.). – Approche fonctionnelle des hachereaux du Paléolithique moyen récent de la région vasco-cantabrique. *In*: PALOMO (Antoni), PIQUÉ (Raquel), TERRADAS (Xavier) eds. – *Experimentación en arqueología. Estudio y difusión del pasado*: 3<sup>e</sup> Congreso Internacional de arqueología experimental, Banyoles, Girona, 17-19 oct. 2011. Girona: MAC, 2013, p. 199-208. (Série Monográfica del MAC).
- DREANO (Yvon), GANDOIS (Henri), PAILLER (Yvan). – L'exploitation des poissons dans l'archipel de Molène (Finistère, France) du Néolithique récent à l'âge du Bronze ancien. *In*: DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique*: actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011. Oxford: Archaeopress, 2013, p. 447-458. (BAR International Series; 2570).
- DUBUIS (Bastien), BAYLE (Grégory), GAY (Jean-Philippe) coll. – Deux fosses particulières à Pithiviers Bois-Médor (Loiret). *In*: ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat ? les fosses « à profil en Y-V-W » : structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour*: actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon: Société archéologique de l'Est, 2013, p. 165-172. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).
- DUCREUX (Franck). – Les faciès céramiques dans le centre-est de la France de la fin de l'âge du Bronze moyen au début du Bronze final. *In*: LECLERCQ (W.), WARMENBOL (E.) dir. – *Échanges de bons procédés : la céramique du Bronze final dans le Nord-Ouest de l'Europe*: actes du colloque de Bruxelles, 1-2 oct. 2010. Bruxelles: CREA-Patrimoine, Université libre de Bruxelles, 2013, p. 59-84. (Études d'archéologie; 6).
- DUCREUX (Franck). – Sites du Bronze moyen au Bronze final dans les vallées de la Loire et de l'Allier (département de la Nièvre). *In*: *Bulletin APRAB*: Journée « Bronze », Musée d'archéologie nationale, Saint-Germain-en-Laye, 3 mars 2012. Dijon: Association pour la promotion des recherches sur l'âge du Bronze, 2013, p. 7-10. (Bulletin; 11).
- DUCROCQ (Thierry). – Le Beuronien à segments dans le Nord de la France: prémices d'une approche paléolithologique. *In*: VALENTIN (Boris), SOUFFI (Bénédicte), DUCROCQ (Thierry), FAGNART (Jean-Pierre), SEARA (Frédéric), VERJUX (Christian). – *Paletnographie du Mésolithique. Recherches sur les habitats de plein air entre Loire et Neckar*: actes de la table ronde internationale de Paris, 26-27 nov. 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 189-206. (Séances de la Société préhistorique française; 2).
- DUFOUR (Jean-Yves). – Le village de Roissy-en-France au haut Moyen Âge. *In*: MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles)*: actes de la table-ronde de Saint-Germain-en-Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 23-36. (Mémoires de l'Afam; 30).
- ERTLEN (Damien), FELIU (Clément), MICHLER (Matthieu), SCHNEIDER (Nathalie), SCHNEIKERT (François), THOMAS (Yohann), avec la collaboration de BRAGUIER (Séverine), MINNI (Delphine), VEBER (Cécile). – Les structures de type « fente » dans le Kochersberg (Alsace): un programme de recherche en cours de développement. *In*: ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat ? les fosses « à profil en Y-V-W » : structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour*: actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon: Société archéologique de l'Est, 2013, p. 213-227. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).
- FAGNART (Jean-Pierre), COUDRET (Paule), ANTOINE (Pierre), avec la collaboration de VALLIN (Luc), SELLIER (Nathalie), MASSON (Bertrand). – *Le Paléolithique supérieur ancien dans le Nord de la France*. Paris: Société préhistorique française, 2013. (Mémoires de la SPF; 56).
- FAIVRE (Jean-Philippe), TURQ (Alain), BOURGUIGNON (Laurence), COLONGE (David), JARRY (Marc), JAUBERT (Jacques). – Le Paléolithique moyen du Quercy: comportements techno-économiques et variabilité des productions lithiques. *In*: JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philippe), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France: l'exemple du Quercy*: actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil: Musée National de Préhistoire, 2013, p. 231-270. (suppl. à *Paléo*; 4).
- FERRARESSO (Ivan). – Pan de bois et évolution des pratiques architecturales entre le XIII<sup>e</sup> et le XIV<sup>e</sup> siècle en Lorraine. *In*: ALIX (C.), EPAUD (F.) dir. – *La construction en pan de bois au Moyen Âge et à la Renaissance*. Tours: coédition Presses Universitaires François Rabelais, Presses Universitaires de Rennes, 2013, p. 49-72.
- FERRARESSO (Ivan). – Revisiter la maison natale de Jeanne d'Arc à Domremy. *In*: Guyon (C.), Delavenne (M.) dir. – *De Domremy à Tokyo: Jeanne d'Arc et la Lorraine*: actes du colloque universitaire international, Domremy et Vaucouleurs, 24-26 mai 2012. Nancy: PUN, Éditions universitaires de Lorraines, 2013, p. 45-61.
- FIGUEIRAL (Isabel), CHABAL (L.), FABRE (L.). – The answer is deep down in the well: charcoal and waterlogged wood from archaeological wells in southern France. *In*: DAMBLON (F.). – *4th International Meeting of Anthracology, Charcoal and microcharcoal: continental and marine records*: Bruxelles, 8-13 sept. 2008. Oxford: Archaeopress, 2013, p. 83-92. (BAR International Series; 2486).
- FONTANA (Laure), AUBRY (Thierry), ALMEIDA (Miguel), CHAUVIERE (François-Xavier), DIGAN (Mahaut), MANGADO LLACH (Xavier), WALTER (Bertrand), LANG (Laurent). – Premières traces des Solutréens dans le Massif central français. *In*: Société d'études et de recherches archéologiques sur le Paléolithique de la vallée de la Claise dir. – *Le Solutréen... 40 ans après Smith'66*: actes du colloque international, Preuilley-sur-Claise, 28 oct.-30 nov. 2007. Tours: Archéa-Feracf, revue archéologique du Centre de la France, 2013, . (suppl. à la RACF; 47).
- FOURRÉ (Alix), avec la coll. de FOURNIER (Laurent). – Quelques jattes en céramique savonneuse à Allonnes (Eure-et-Loir) au nord du territoire carnute. *In*: *Actes du congrès d'Amiens, 2013*. Marseille: Sfecag, 2013.
- FRAUCIEL (Marie). – Le vallon de Prény « Tautecourt (Meurthe-et-Moselle) de l'habitat mérovingien à la grange monastique médiévale ». *In*: MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (Ve-XIIIe siècles)*: actes de la table-ronde de Saint-Germain-en-Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 55-66. (Mémoires de l'Afam; 30).
- FROMONT (Nicolas), CHARRAUD (François), MAINGAUD (Audrey). – Un exemple d'extraction des matériaux calcaires: premiers éléments sur les fosses-carrières et l'outillage du site Néolithique moyen de Saint-Sylvain (Calvados, France). *In*: GUYODO (Jean-Noël), MENS (Emmanuel). – *Les premières architectures en pierre en Europe occidentale*: actes du colloque international de Nantes, 2-4 oct. 2008. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2013, p. 107-122.
- GANDOIS (Henri), PAILLER (Yvan), STÉPHAN (Pierre), NICOLAS (Clément). – L'érosion marine et ses effets sur les vestiges archéologiques en mer d'Iroise: exemple de l'impact de la tempête de mars 2008 sur

- l'île de Kemenez et ses Ledenez (Le Conquet, Finistère, France). In: DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique*: actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011. Oxford: Archaeopress, 2013, p. 99-110. (BAR International Series; 2570).
- GARDES (Philippe), LEMAIRE (Alexandre), LE DREFF (Thomas). – L'oppidum de La Sioutat à Roquelaurie (Gers). Citadelle des Ausques. In: COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer*: actes du colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013. (Suppl. à *Aquitania*; 30).
- GASSON (A.), LE GAILLARD (Ludovic). – Les phases de l'abandon de l'aménagement hydraulique de Montaigu-la-Brisette (Manche): lecture conjointe de la stratigraphie et du mobilier céramique. In: *Actes du congrès d'Amiens, 2013*. Marseille: Sfecag, 2013.
- GATTO (Esther). – Sépultures et ensembles funéraires du Bronze ancien à Lempdes « Zac de la Fontanille » (Puy-de-Dôme): premiers résultats. In: JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal). – *Évolution des techniques. Comportements funéraires. Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire, vol. 1*: actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 285-302.
- GAUGNE (Ronan), LE CLOIREC (Gaétan), BARREAU (Jean-Baptiste), GOURANTON (Valérie). – Experiencing the past in virtual reality A virtual reality event for the French National Days of Archaeology. In: *4<sup>th</sup> IEEE International Conference on Cognitive Infocommunications: Proceedings of a meeting held 2-5 December 2013, Budapest, Hungary*. Budapest: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2013, p. 75-80.
- GENEVIEVE (Vincent). – Découverte de deux tremisses visigothiques. In: BARRAUD (Dany), RECHIN (François). – Un millénaire d'histoire: actes du colloque d'Illuro, Oloron-Sainte-Marie. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013, p. 383-396. (Suppl. à *Aquitania*; 29).
- GENEVIEVE (Vincent). – Les monnaies préaugustéennes de Bordeaux: quelle circulation monétaire dans la capitale des Bituriges Vivisques avant notre ère? In: COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer*: actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013, p. 173-183. (Suppl. à *Aquitania*; 30).
- GEORGES (Patrice). – Espaces funéraires et agglomérations secondaires antiques en région Centre: écueils méthodologiques et perspectives de recherche. In: CRIBELLIER (Christian), FERDIERE (Alain). – *Agglomérations secondaires antiques en région Centre*: actes de la table ronde d'Orléans. Tours: FERACF, 2013, p. 101-110. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 42).
- GEORGES-LEROY (Murielle), LAFFITE (Jean-Denis), FELLER (Marc). – Des paysages ruraux antiques contrastés dans les cités des Leuques et des Médiomatriques: effet de source ou répartition différentielle des établissements dans l'espace rural? In: FICHES (Jean-Luc), PLANA-MALLART (Rosa), REVILLA CALVO (Victor) dir. – *Paysages ruraux et territoires dans les cités de l'occident romain Gallia et Hispania*: actes du colloque international AGER IX, Barcelone, 25-27 mars 2010. Montpellier: Presses universitaires de la Méditerranée, 2013, p. 181-194. (mondes anciens).
- GHESEQUIÈRE (Emmanuel), AUBRY (Bruno). – Mésolithique final et néolithisation en Normandie, carrefour des groupes orientaux et méridionaux. In: JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal). – *Évolution des techniques. Comportements funéraires. Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire, vol. 1*: actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 503-522.
- GRISELIN (Sylvain), HAMON (Caroline), BOULAY (Guy). – Fabrication et utilisation des outils prismatiques de type montmorencien: l'exemple du 62 rue Henry-Farman à Paris (15<sup>e</sup> arrondissement). In: VALENTIN (Boris), SOUFFI (Bénédictine), DUCROCQ (Thierry), FAGNART (Jean-Pierre), SEARA (Frédéric), VERJUX (Christian). – *Paletnographie du Mésolithique. Recherches sur les habitats de plein air entre Loire et Neckar*: actes de la table ronde internationale de Paris, 26-27 nov. 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 133-145. (Séances de la Société préhistorique française; 2).
- HENTON (Alain). – La céramique du Bronze final dans le haut Bassin de l'Escaut et ses marges côtières. Première approche typochronologique et culturelle. In: LECLERCQ (W.), WARMENBOL (E.) dir. – *Échanges de bons procédés: la céramique du Bronze final dans le Nord-Ouest de l'Europe*: actes du colloque de Bruxelles, 1-2 oct. 2010. Bruxelles: CREa-Patrimoine, Université libre de Bruxelles, 2013, p. 145-168. (Études d'archéologie; 6).
- HERVE (Marjorie), SERRAND (Nathalie). – L'occupation amérindienne du site de l'Anse Céron. Nouvelles données sur le début de la phase Troumassoide en Martinique. In: BERARD (Benoît) dir. – *Martinique, Terre Amérindienne: une approche pluridisciplinaire*: séminaire international, association Ouacabou, EA 929 université Antilles-Guyane, conseil général, Drac, 8-9 mai 2007. Fort-de-France, Leiden: Sidestone Press, 2013, p. 63-76.
- HINGUANT (Stéphan), BIARD (Miguel). – Le Paléolithique supérieur ancien de la vallée de l'Erve (Mayenne): un état des connaissances. In: BODU (Pierre), CHEHMANA (Lucie), KLARIC (Laurent), MEVEL (Ludovic), SORIANO (Sylvain), TEYSSANDIER (Nicolas). – *Le Paléolithique supérieur ancien de l'Europe du Nord-Ouest*: actes du colloque de Sens, 15-18 avr. 2009. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 239-250. (Mémoires de la SPF; 56).
- HINGUANT (Stéphan), BIARD (Miguel), MOULLE (Pierre-Elie), PIGEAUD (Romain). – La vallée de l'Erve (Mayenne): présence solutréenne au nord de la Loire. In: Société d'études et de recherches archéologiques sur le Paléolithique de la vallée de la Claise dir. – *Le Solutréen... 40 ans après Smith '66*: actes du colloque international, Preuilly-sur-Claise, 28 oct.-30 nov. 2007. Tours: Archéa-Feracf, revue archéologique du Centre de la France, 2013, p. 247-260. (suppl. à la *RACF*; 47).
- HINGUANT (Stéphan), MONNIER (Jean-Laurent). – Le Paléolithique supérieur ancien dans le massif armoricain: un état de la question. In: BODU (Pierre), CHEHMANA (Lucie), KLARIC (Laurent), MEVEL (Ludovic), SORIANO (Sylvain), TEYSSANDIER (Nicolas). – *Le Paléolithique supérieur ancien de l'Europe du Nord-Ouest*: actes du colloque de Sens, 15-18 avr. 2009. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 229-238. (Mémoires de la SPF; 56).
- HÖLTKEMEIER (Svenja), HACHEM (Lamys) coll. – Les dépôts de faune dans les enceintes néolithiques Michelsberg dans le Nord de la France et en Allemagne. In: AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation*: actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac: Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 177-190.
- HULIN (Guillaume). – Caractérisation des sols et des structures archéologiques par la mesure de paramètres magnétiques. In: THIÉBAULT (Stéphanie), DEPAEPE (Pascal) dir. – *L'archéologie au laboratoire*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 221-232.

- ISSENMANN (Régis), PEAKE (Rebecca). – Les fosses en « V, Y et W » dans le secteur de confluence Seine-Yonne et dans la Marne : quelques exemples en milieu alluvial. In: ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat ? les fosses « à profil en Y-V-W » : structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour* : actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon : Société archéologique de l'Est, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).
- JALLET (Frédéric), DUDAY (Henri), COURS (Serge). – Néolithique récent et Néolithique final de l'aven de la Boucle (Corconne, Gard), regards d'archéologues. In: JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal). – *Évolution des techniques. Comportements funéraires. Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire, vol. 1* : actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010. Paris : Société préhistorique française, 2013, p. 243-256.
- JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philip), FERRIER (Catherine), MARTIN (Hélène) coll. – Cultures et environnements paléolithiques : mobilité et gestion des territoires des chasseurs-cueilleurs en Quercy. In: JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philip), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France : l'exemple du Quercy* : actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil : Musée National de Préhistoire, 2013, p. 13-20. (suppl. à *Paléo*; 4).
- JEANNET (Marcel), BRUGAL (Jean-Philippe), JARRY (Marc). – Microfaune et paléoclimatologie dans le Pléistocène moyen et supérieur du Quercy : essai d'écologie quantifiée. In: JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philip), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France : l'exemple du Quercy* : actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil : Musée National de Préhistoire, 2013, p. 107-144. (Suppl. à *Paléo*; 4).
- JESSET (Sébastien). – Les agglomérations secondaires antiques de l'Orléanais au haut Moyen Âge. In: CRIBELLIER (Christian), FERDIÈRE (Alain). – *Agglomérations secondaires antiques en région Centre : actes de la table ronde d'Orléans*. Tours : FERACF, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 42).
- JODRY (Florent), THOMANN (Emmanuelle). – Autour du moulin... Réalisation d'un moulin rotatif manuel expérimental de la fin du deuxième âge du Fer et premiers résultats de mouture. In: ANDERSON (Patricia C.), CHEVAL (Carole), DURAND (Aline) dir. – *Regards croisés sur les outils liés au travail des végétaux* : 33<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes. Antibes : Éditions APDCA, 2013, p. 129-138.
- KERVAZO (Bertrand), FERRIER (Catherine), BERTHET (Anne-Laure), BRUXELLES (Laurent), CAMUS (Hubert), DELFOUR (Géraldine), KONIK (Stéphane), SELLAMI (Farid), TEXIER (Jean-Pierre). – Bilan des études géologiques réalisées dans les sites archéologiques du Quercy : Apports à la connaissance des occupations : paléoenvironnements physiques et fiabilité des séries. In: JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philip), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-ouest de la France : l'exemple du Quercy* : actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil : Musée National de Préhistoire, 2013, p. 37-66. (Suppl. à *Paléo*; 4).
- KILDEA (Fiona), GRISELIN (Sylvain), LANG (Laurent), SOUFFI (Bénédicte). – *Le Paléolithique supérieur ancien aux marges méridionales du Bassin parisien : le site de la Croix de Bagneux à Mareuil-sur-Cher (Loir-et-Cher)*. Paris : Société préhistorique française, 2013. (Mémoires de la SPF; 56).
- KLAGE (Thierry), KENIG (Marie-Pierre), THIÉRIOT (Franck), avec la coll. de BRENON (Jean-Charles), DELNEF (Hélène), MERVELET (Philippe). – Typochronologie de la céramique du Bronze final en Lorraine : premiers éléments de synthèse. In: LECLERCQ (W.), WARMENBOL (E.) dir. – *Échanges de bons procédés : la céramique du Bronze final dans le Nord-Ouest de l'Europe* : actes du colloque de Bruxelles, 1-2 oct. 2010. Bruxelles : CREA-Patrimoine, Université libre de Bruxelles, 2013, p. 111-144. (Études d'archéologie; 6).
- KÉHLER (Alain). – Les dérones en archéologie. In: THIEBAULT (Stéphanie), DEPAEPE (Pascal) dir. – *L'archéologie au laboratoire*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 233-241. (Recherche).
- LAFORGE (Marine), HUET (Briagell). – Variations eustatiques pléistocènes sur la côte de Penthièvre (Côtes-d'Armor, France) au cours des trois derniers cycles interglaciaire/glaciaire et occupations paléolithiques associées. In: DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique* : actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011. Oxford : Archaeopress, 2013, p. 615-624. (BAR International Series; 2570).
- LAGARDE-CARDONA (Céline), PERNOT (Michel), SIREIX (Christophe), LE BOURLOT (Christophe). – Approche du travail des alliages cuivreux mis en œuvre sur le site du Second âge du Fer de Lacoste (Mouliets-et-Villemartin, Gironde). In: COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer* : actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux : Fédération Aquitania, 2013. (Suppl. à *Aquitania*; 30).
- LANSIVAL (Renée). – Développement de l'habitat de Vitry-sur-Orne en Moselle (VI<sup>e</sup>/VII<sup>e</sup> – XV<sup>e</sup> siècles). In: MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles)* : actes de la table ronde de Saint-Germain-en-Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye : Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 67-109. (Mémoires de l'Afam; 30).
- LAUBENHEIMER (Fanette), MENEZ (Yves), LE FORESTIER (Solenn). – Les amphores de Paule (Côtes d'Armor) et le commerce du vin au Second âge du Fer dans le nord-ouest de la Gaule. In: OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès* : actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 fevr. 2007. Lattes : Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 315-326. (Monographies d'archéologie méditerranéenne; hors-série n° 5).
- LE GALL (Olivier), DEMARS (Pierre-Yves), JARRY (Marc), MARTIN (Hélène). – Saisons et proies : réflexions sur les notions de prédation(s) et de territoire(s). In: JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philip), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France : l'exemple du Quercy* : actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil : Musée National de Préhistoire, 2013, p. 419-438. (Suppl. à *Paléo*; 4).
- LEBLANC (Odile), HELLY (Benoit), NOURISSAT (Sophie). – Découvertes récentes de peintures in situ de la première moitié du I<sup>er</sup> s. p.C. à Saint-Romain-en-Gal. In: BOISLEVE (J.), DARDENUY (A.), MONIER (F.) dir. – *Peintures murales et stucs d'époque romaine, de la fouille au musée* : actes des 24<sup>e</sup> et 25<sup>e</sup> colloque de l'AFPMA, Narbonne, 12-13 nov. 2010, Paris, 25-26 nov. 2011. Bordeaux : Ausonius Pictor, 2013, p. 403-408. (AFPMA; 1).
- LEFEBVRE (Arnaud), THIÉRIOT (Franck), CHARIGNON (Agnès), GALLAND-CRETY (Sophie). – Une pratique funéraire atypique à l'âge du Bronze final en Lorraine (France). In: JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal). – *Évolution des techniques. Comportements funéraires*.

*Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire, vol. 1* : actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010. Paris : Société préhistorique française, 2013, p. 317-337.

LEPETZ (Sébastien), RIVIERE (Julie), FRERE (Stéphane). – Des accumulations de cadavres d'équidés aux portes des villes romaines : pratiques hygiénistes, récupération de matières premières et équarrissage. In : AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice) dir. – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation* : actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 221-248.

LORIN (Yann), AUXIETTE (Ginette), LOICQ (Sabine), YVINEC (Jean-Hervé). – Les fosses à profil en V et Y dans le Nord Pas-de-Calais. In : ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat ? Les fosses « à profil en Y-V-W » : structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour* : actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon : Société archéologique de l'Est, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).

LOTTI (Pascal). – Le castrum d'Unzent (09) : premières données archéologiques. In : GUILLOT (F.) dir. – *Naissance, évolution et fonctions des fortifications médiévales dans les comtés de Foix, Couserans et Comminges* : colloque du Programme Collectif de Recherche, 3-4 déc. 2011, Foix. Canens : In extenso, 2013, p. 229-249.

MAHÉ-HOURLIER (Nadine). – De la fouille archéologique au domaine du haut Moyen Âge : l'exemple de Bussy-saint-Georges (Seine-et-Marne). In : MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (Ve-XIIIe siècles)* : actes de la table-ronde de Saint-Germain-en-Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye : Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 207-220. (Mémoires de l'Afam; 30).

MAITAY (Christophe). – La nécropole du premier âge du Fer de Loustalet à Pouydesseaux (Landes). In : COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer* : actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux : Fédération Aquitania, 2013, p. 277-286. (Suppl. à *Aquitania*; 30).

MANEM (Sébastien), MARCIGNY (Cyril), TALON (Marc). – Vivre, produire et transmettre autour de la Manche : regards sur les comportements des hommes entre Deverel Rimbury et post Deverel Rimbury en Normandie et dans le sud de l'Angleterre. In : LECLERCQ (W.), WARMENBOL (E.)

dir. – *Échanges de bons procédés : la céramique du Bronze final dans le Nord-Ouest de l'Europe* : actes du colloque de Bruxelles, 1-2 oct. 2010. Bruxelles : CREA-Patrimoine, Université libre de Bruxelles, 2013, p.245-265.

MANOLOVA-JEAND'HEUR (Ludmila). – Note sur le décor peint chalcolithique du tell Azmak 1 de Stara Zagora (Bulgarie). In : BOISLEVE (J.), DARDENUY (A.), MONIER (F.) dir. – *Peintures murales et stucs d'époque romaine, de la fouille au musée* : actes des 24<sup>e</sup> et 25<sup>e</sup> colloques de l'AFPMA, Narbonne, 12-13 nov. 2010, Paris, 25-26 nov. 2011. Bordeaux : Ausonius Pictor, 2013, p. 447-458. (AFPMA; 1).

MARCIGNY (Cyril). – Les schlitzen en Normandie. In : ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat ? Les fosses « à profil en Y-V-W » : structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour* : actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon : Société archéologique de l'Est, 2013, p. 191-201. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).

MARCIGNY (Cyril), AUBRY (Bruno), MAZET (Sylvain). – Au bord de l'eau ! Les fouilles du Port-au-Chanvre à Alizay et Igoville (Eure), présentation liminaire : méthodes, attendus, premiers résultats. In : LEQUOY (Marie-Clotilde). – *Journées archéologiques de Haute-Normandie* : Rouen 11-13 mai 2012. Rouen : Presses universitaires de Rouen et du Havre, 2013, p. 33-46.

MARTI (Fabrice), avec la coll. de BLASER (Romana), CAMMAS (Cécilia), CIVALLERI (Hélène), DELAUNAY (Laurent), SOUFFI (Bénédict). – Neuville-sur-Oise (Val-d'Oise) : un ensemble de cinq fosses profondes du Néolithique en contexte stratifié. In : ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat ? Les fosses « à profil en Y-V-W » : structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour* : actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, 15-16 nov. 2010. Dijon : Société archéologique de l'Est, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).

MARTIAL (Emmanuelle), MEDARD (Fabienne), CAYOL (Nicolas), HAMON (Caroline), MAIGROT (Yolaine), MONCHABLON (Cécile). – Chaîne opératoire textile au Néolithique final dans le nord de la France : méthodologie et premiers résultats de l'approche pluridisciplinaire. In : ANDERSON (Patricia C.), CHEVAL (Carole), DURAND (Aline) dir. – *Regards croisés sur les outils liés au travail des végétaux* : 33<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes. Antibes : Éditions APDCA, 2013, p. 341-355.

MARTY (Pierre). – La Terra nigra en Midi-Pyrénées : concurrence, imitation et adaptation des potiers gaulois à la sigillée (avec un début de typologie) : actes du Congrès d'Amiens. In : *Actes du congrès d'Amiens*, 2013. Marseille : Sfecag, 2013, p. 485-510.

MERCIER (Norbert), CLIQUET (Dominique), OLIVE (Jean), MOMBER (Garry), COUTARD (Sylvie), CLET (Martine). – Approche du gisement Paléolithique moyen sous-marin de la Mondrée à Fermeville (Manche) et évaluation de son potentiel en matière de datations par la méthode de l'OSL. In : DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique* : actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011. Oxford : Archaeopress, 2013, p. 13-22. (BAR International Series; 2570).

MEUNIER (Katia). – La transition Rubané – Villeneuve-Saint-Germain à travers l'évolution des productions céramiques : le cas de la région Seine-Yonne. In : JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal). – *Évolution des techniques. Comportements funéraires. Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire, vol. 1* : actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010. Paris : Société préhistorique française, 2013, p. 485-502.

MONDY (Magali), ACHARD-COROMPT (Nathalie), FRELIGER (Nathalie) coll. – La peinture sur fond blanc de l'une des villae gallo-romaines de Juvigny, au lieu-dit « les Montoux » (Marne). In : BOISLEVE (J.), DARDENUY (A.), MONIER (F.) dir. – *Peintures murales et stucs d'époque romaine, de la fouille au musée* : actes des 24<sup>e</sup> et 25<sup>e</sup> colloques de l'AFPMA, Narbonne, 12-13 nov. 2010, Paris, 25-26 nov. 2011. Bordeaux : Ausonius Pictor, 2013, p. 343-350. (AFPMA; 1).

MONDY (magali), THOREL (Morgane), AUGRY (Stéphane). – Les enduits peints de l'îlot Sainte-Chrétienne à Metz (Moselle). In : BOISLEVE (J.), DARDENUY (A.), MONIER (F.) dir. – *Peintures murales et stucs d'époque romaine, de la fouille au musée* : actes des 24<sup>e</sup> et 25<sup>e</sup> colloques de l'AFPMA, Narbonne, 12-13 nov. 2010, Paris, 25-26 nov. 2011. Bordeaux : Ausonius Pictor, 2013, p. 117-130. (AFPMA; 1).

MOREAU (Anne), ZADORA-RIO (Élisabeth). – Les trajectoires des agglomérations antiques de Touraine au Moyen Âge. In : CRIBELLIER (Christian), FERDIÈRE (Alain). – *Agglomérations secondaires antiques en région Centre* : actes de la table-ronde d'Orléans. Tours : FERACF, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 42).

MORTREAU (Maxime). – Paix romaine, guerres gauloises : traces de la conquête césarienne dans la vallée de la Loire à Angers (Maine-et-Loire). In: BOIS (Jean-Pierre). – *La Loire, la guerre et les hommes. Histoire géopolitique et militaire d'un fleuve*: colloque, musée du Génie, Angers, 22 mars 201. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2013, p. 17-41. (Enquêtes et documents; 46).

MOUGNE (Caroline), DUPONT (Catherine), LEPAUMIER (Hubert), QUESNEL (Laurent). – Exploitation des invertébrés marins en Plaine de Caen (Normandie, France) pendant la Protohistoire (2200 -50 av. J.-C.). Territoire de collecte, choix alimentaires et réseaux de circulation. In: DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique*: actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011. Oxford: Archaeopress, 2013, p. 527-534. (BAR International Series; 2570).

NICOLAS (Théophile), PEAKE (Rebecca). – Entre espace funéraire et habitat domestique; assemblages céramiques des étapes moyenne et finale du Bronze final dans l'est du Bassin parisien. In: LECLERCQ (W.), WARMENBOL (E.) dir. – *Échanges de bons procédés: la céramique du Bronze final dans le Nord-Ouest de l'Europe*: actes du colloque de Bruxelles, 1-2 oct. 2010. Bruxelles: CREA-Patrimoine, Université libre de Bruxelles, 2013, p. 85-110. (Études d'archéologie; 6).

ORTEGA (Iluminata), LOCHT (Jean-Luc), SORESSI (Marie), RIOS-GARAZAR (Joseba), BOURGUIGNON (Laurence), BLASER (Frédéric), GOVAL (Emilie), GRIGOLETTO (Frédéric), SELLIER (Nathalie). – La producción laminar durante el Paleolítico medio en el Norte y el surcste de Francia: el aporte de la experimentación. In: PALOMO (Antoni), PIQUÉ (Raquel), TERRADAS (Xavier) eds. – *Experimentación en arqueología. Estudio y difusión del pasado*: 3<sup>e</sup> Congreso Internacional de arqueología experimental, Banyoles, Girona, 17-19 oct. 2011. Girona: MAC, 2013, p. 219-228. (Sèrie Monogràfica del MAC).

PEYTREMANN (Édith). – Structures et espaces de stockage dans les villages alto-médiévaux (VI<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> siècle) de la moitié septentrionale de la Gaule: un apport à l'étude socio-économique du monde rural. In: VIGIL-ESCALERA GUIRADO (Alfonso), BIANCHI (Giovanna), QUIRÓS CASTILLO (Juan Antonio) ed. – *Horrea, Barns ans silos. Storage and incomes in early medieval Europe*: actes de la journée d'études du 7 juin 2011. Vitoria-Gasteiz: Universidad del País Va, 2013, p. 39-56.

PEYTREMANN (Édith). – Un prétexte pour s'interroger sur la formation des villages: l'exemple de sites alsaciens du haut Moyen Âge. In: MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles)*: actes de la table ronde de Saint-Germain-en Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 221-235. (Mémoires de l'Afam; 30).

PEYTREMANN (Édith). – Le bâti dans les campagnes françaises du VI<sup>e</sup> au XI<sup>e</sup> siècle. In: AKOVLEVA (L.), KORVINPIOTROVSKI (A.), DJINDJIAN (François) dir. – *L'archéologie du bâti en Europe, de la Préhistoire au Moyen Âge*: actes du 3<sup>e</sup> congrès d'archéologie franco-ukrainien, Paris, EHES, 1-3 oct. 2009. Kiev: Kovin Press, 2013, chap. 16.

POIGNANT (Sébastien). – Morphogenèse des villages: réflexions autour de l'exemple de Bondy (Seine-saint-Denis). In: MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles)*: actes de la table ronde de Saint-Germain-en Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 199-206. (Mémoires de l'Afam; 30).

RAUX (Stéphanie). – La parure en verre du site de « Lacoste » à Moullets-et-Villemartin (Gironde): étude typologique. In: COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer*: actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013, p. 147-171. (Suppl. à Aquitania; 30).

RAVOIRE (Fabienne). – Avant-Propos. In: MOUNY (Sandrine). – *Des productions céramiques de l'époque gallo-romaine à la Renaissance*: actes des journées d'étude de Fosse et d'Amiens en 2008, 2009 et 2010. Amiens: Société archéologique de Picardie, *Revue archéologique de Picardie*, 1-2, 2013.

RÉCHIN (François), BÉAGUE (Nadine), MAREMBERT (Fabrice), PLANA-MALLART (Rosa). – Paysages ruraux et contrastes territoriaux dans le piémont nord-occidental des Pyrénées. In: FICHES (Jean-Luc), PLANA-MALLART (Rosa), REVILLA CALVO (Victor) dir. – *Paysages ruraux et territoires dans les cités de l'occident romain Gallia et Hispania*: actes du colloque international AGER IX, Barcelone, 25-27 mars 2010. Montpellier: Presses universitaires de la Méditerranée, 2013, p. 223-238. (mondes anciens).

RODIER (Xavier), CIEZAR (Pablo), MOREAU (Anne). – Using GIS in French Rescue Archaeology. The Choice of Inrap: a Tool for Research at the Scale of Excavation. In: *Proceedings of the 38<sup>th</sup> Annual Conference Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology: CAA2010*, Granada, Spain, April 2010. Oxford: Archeopress, 2013, p. 217-220. (BAR International Series; 2494).

ROMON (Thomas), BERTRAN (Pascal), FOUERE (Pierrick), HILDEBRAND (Mathieu), SERRAND (Nathalie). – Le site de la Gare Maritime de Basse-Terre (Guadeloupe). In: BERARD (Benoît) dir. – *Martinique, Terre Amérindienne: une approche pluridisciplinaire*: séminaire international, association Ouacabou, EA 929 université Antilles-Guyane, conseil général, Drac, 8-9 mai 2007. Fort-de-France, Leiden: Sidestone Press, 2013, p. 223-234.

ROSCIO (Mafalda), MULLER (Fabrice). – La céramique du Bronze final initial dans le sud-est du Bassin parisien: tentative de périodisation. In: LECLERCQ (W.), WARMENBOL (E.) dir. – *Échanges de bons procédés: la céramique du Bronze final dans le Nord-Ouest de l'Europe*: actes du colloque de Bruxelles, 1-2 oct. 2010. Bruxelles: CREA-Patrimoine, Université libre de Bruxelles, 2013, p. 39-58. (Études d'archéologie; 6).

ROUDIÉ (Nicolas). – L'habitat rural de Guichainville, Saint Laurent (Eure). In: LORREN (Claude) dir. – *La Gaule, le monde insulaire et l'Europe du nord au haut Moyen Âge, actualité de l'archéologie en Normandie (V<sup>e</sup>-X<sup>e</sup> siècle)*: actes des 27<sup>e</sup> Journées internationales d'Archéologie mérovingienne. Paris: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 237-266. (Mémoires de l'Afam; 27).

ROUDIÉ (Nicolas). – Lèry, rues de Verdun et du 11 novembre, un aperçu de l'occupation du haut Moyen Âge dans le village actuel. In: MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles)*: actes de la table ronde de Saint-Germain-en Laye, 22-24 nov. 2007. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2013, p. 5-22. (Mémoires de l'Afam; 30).

ROUSSEL (Morgan), SORESSI (Marie). – Une nouvelle séquence du Paléolithique supérieur ancien aux marges sud-ouest du Bassin parisien: les Cottés dans la Vienne. In: BODU (Pierre), CHEHMANA (Lucie), KLARIC (Laurent), MEVEL (Ludovic), SORIANO (Sylvain), TEYSSANDIER (Nicolas). – *Le Paléolithique supérieur ancien de l'Europe du Nord-Ouest*: actes du colloque de Sens, 15-18 avr. 2009. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 283-298. (Mémoires de la SPF; 56).

- ROUTIER (Jean-Claude). – La céramique carolingienne de La Calotterie (Visemarest). In: MOUNY (Sandrine). – *Des productions céramiques de l'époque gallo-romaine à la Renaissance*: actes des journées d'étude de Fosse et d'Amiens en 2008, 2009 et 2010. Amiens: Société archéologique de Picardie, *Revue archéologique de Picardie*, 1-2, 2013.
- SAINT-JEAN VITUS (Benjamin). – Le pan de bois en Bourgogne, XV<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècle. In: ALIX (Clément), EPAUD (Frédéric). – *La construction en pan de bois au Moyen Âge et à la Renaissance*. Tours: coédition Presses Universitaires François Rabelais, Presses Universitaires de Rennes, 2013, p. 305-344.
- SAMZUN (Anaïck), BUQUET-MARCON (Cécile). – Un amputé néolithique révélé par la microtomographie et la reconstruction 3D. In: THIEBAULT (Stéphanie), DEPAEPE (Pascal) dir. – *L'archéologie au laboratoire*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 267-275. (Recherche).
- SEARA (Frédéric), RONCIN (Olivier). – Fonds de vallée et fréquentation mésolithique: l'exemple de Dammartin-Marpain dans le Jura. In: VALENTIN (Boris), SOUFFI (Bénédicte), DUCROCQ (Thierry), FAGNART (Jean-Pierre), SEARA (Frédéric), VERJUX (Christian). – *Palethnographie du Mésolithique. Recherches sur les habitats de plein air entre Loire et Neckar*: actes de la table ronde internationale de Paris, 26-27 nov. 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 93-115. (Séances de la Société préhistorique française; 2).
- SÉGUIER (Jean-Marc). – Les céramiques fines précoces en Île-de-France. In: *Actes du congrès d'Amiens, 2013*. Marseille: Sfecag, 2013.
- SÉGUIER (Jean-Marc). – La consommation des vins italiens chez les Sénons, les Meldes et les Parisii. In: OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès*: actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 fevr. 2007. Lattes: Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 295-314. (Monographies d'archéologie méditerranéenne; hors-série n° 5).
- SÉGUIER (Jean-Marc), IZAC-IMBERT (Lionel). – Les amphores italiennes de deux sites du sud-Albigeois: Castres, « Lameilhé » et Montfa, « La Chicane » (Tarn). In: OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès*: actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 fevr. 2007. Lattes: Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 179-194. (Monographies d'archéologie méditerranéenne; hors-série n° 5).
- SEJALON (Pierre). – Les faciès amphoriques précoces en Languedoc occidental. In: OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès*: actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 fevr. 2007. Montpellier: CNRS, 2013, p.15-22. (Monographies d'Archéologie méditerranéenne; hors série n° 5).
- SERRAND (Nathalie). – L'exploitation des coquillages par les populations précolombiennes de la Martinique: aperçu diachronique au travers des sites de Dizac, Salines, Trabaud et Macabou. In: BERARD (Benôit) dir. – *Martinique, Terre Amérindienne: une approche pluridisciplinaire*: séminaire international, association Ouacabou, EA 929 université Antilles- Guyane, conseil général, Drac, 8-9 mai 2007. Fort-de-France, Leiden: Sidestone Press, 2013, p. 163-173.
- SIREIX (Christophe). – L'agglomération artisanale de Lacoste à Moullets-et-Villemartin (Gironde). In: COLIN (Anne), VERDIN (Florence) dir. – *L'âge du Fer en Aquitaine et sur ses marges. Mobilité des hommes, diffusion des idées, circulation des biens dans l'espace européen à l'âge du Fer*: actes du 35<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Bordeaux, 2-5 juin 2011. Bordeaux: Fédération Aquitania, 2013. (Suppl. à *Aquitania*; 30).
- SOUFFI (Bénédicte), MARTI (Fabrice), CHAUSSE (Christine), BRIDAULT (Anne), DAVID (Eva), DRUCKER (Dorothee), GOSSELIN (Renaud), GRANAI (Salomé), GRISELIN (Sylvain), LEDUC (Charlotte), VALENTIN (Frédérique), VANHAEREN (Marian). – Occupations mésolithique en bord de Seine. Le site du 62 rue Henry-Farman à Paris (15<sup>e</sup> arrondissement): organisation et fonctionnement. In: VALENTIN (Boris), SOUFFI (Bénédicte), DUCROCQ (Thierry), FAGNART (Jean-Pierre), SEARA (Frédéric), VERJUX (Christian). – *Palethnographie du Mésolithique. Recherches sur les habitats de plein air entre Loire et Neckar*: actes de la table ronde internationale de Paris, 26-27 nov. 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p.13-36. (Séances de la Société préhistorique française; 2).
- STÉPHAN (Pierre), PAILLER (Yvan), TRESSET (Anne), GANDOIS (Henri). – Changements paléogéographiques de l'archipel de Molène (Finistère, Bretagne, France): implications sur les peuplements humains du Néolithique à l'Âge du Bronze. In: DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique*: actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011. Oxford: Archaeopress, 2013, p. 647-660. (BAR International Series; 2570).
- TALON (Marc). – Caractéristiques et évolution de l'architecture à l'âge du Bronze dans le Nord-Ouest de la France. In: IAKOVLEVA (L.), KORVIN-PIOTROVSKI (O.), DJINDJIAN (F.) dir. – *L'archéologie du bâti en Europe, de la Préhistoire au Moyen Âge*: actes du 3<sup>e</sup> congrès d'archéologie franco-ukrainien, Paris, EHESS, 1-3 oct. 2009. Paris: EHESS, 2013, p. 157-182.
- THIEBAULT (Stéphanie), DEPAEPE (Pascal). – Introduction. In: THIEBAULT (Stéphanie), DEPAEPE (Pascal) dir. – *L'archéologie au laboratoire*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 9-19. (Recherche).
- THOMAS (Nicolas). – De la recette à la pratique, l'exemple du lutum sapientiae des alchimistes. In: CORDOBA DE LA LLAVE (R.), éd. – *raft treatises and handbooks: the Dissemination of technical knowledge in the Middle Ages*: International Symposium Córdoba. Turnhout: Brepols, 2013, p. 249-270. (De diversis Artibus, Collection de Travaux de l'Académie Internationale d'Histoire des Sciences; 91).
- THOMAS (Nicolas), BOURGARIT (David), VERBEEK (Marie), PLUMIER (Jean), ASMUS (Bastian). – Commerces et techniques métallurgiques: les laitons mosans dans le marché européen au Moyen Âge (XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècle). In: THIEBAULT (Stéphanie), DEPAEPE (Pascal) dir. – *L'archéologie au laboratoire*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 169-182. (Recherche).
- THOUVENOT (Sylvain), HARNAY (Véronique). – La céramique du haut Moyen Âge sur l'autoroute A 29. In: MOUNY (Sandrine). – *Des productions céramiques de l'époque gallo-romaine à la Renaissance*: actes des journées d'étude de Fosse et d'Amiens en 2008, 2009 et 2010. Amiens: Société archéologique de Picardie, *Revue archéologique de Picardie*, 1-2, 2013.
- VASCHALDE (C.), DURAND (A.), FIGUEIRAL (Isabel), THIRIOT (J.). – Charcoal analysis of lime kiln remains in Southern France: an original process of mediaeval and modern traditional lime burning. In: DAMBLON (F.). – *Proceedings of the fourth International Meeting of Anthracology*: Brussels 2008. Oxford: Archaeopress, 2013, p. 251-260. (BAR International Series; 2486).
- VERDIN (Pascal), DESRAYAUD (Gilles). – Les structures de séchage et de grillage de céréales: un outil dans le processus de traitement des céréales. In: ANDERSON (Patricia C.), CHEVAL (Carole), DURAND (Aline) dir. – *Regards croisés sur les outils liés au travail des végétaux*: 33<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes. Antibes: Éditions APDCA, 2013, p. 139-154.

- VERJUX (Christian), SOUFFI (Bénédicte), RONCIN (Olivier), LANG (Laurent), KILDEA (Fiona), DESCHAMPS (Sandrine), CHAMAUX (Gabriel). – Le Mésoolithique en région Centre: un état des recherches. In: VALENTIN (Boris), SOUFFI (Bénédicte), DUCROCQ (Thierry), FAGNART (Jean-Pierre), SEARA (Frédéric), VERJUX (Christian). – *Paletnographie du Mésoolithique. Recherches sur les habitats de plein air entre Loire et Neckar*: actes de la table ronde internationale de Paris, 26-27 nov. 2010. Paris: Société préhistorique française, 2013, p. 69-92. (Séances de la Société préhistorique française; 2).
- VERNET (Gérard), KIEFFER (Guy), RAYNAL (Jean-Paul). – Une téphrostratigraphie en milieu archéologique à la Martinique. In: BERARD (Benoît) dir. – *Martinique, Terre Amérindienne: une approche pluridisciplinaire*: séminaire international, association Ouacabou, EA 929 université Antilles-Guyane, conseil général, Drac, 8-9 mai 2007. Fort-de-France, Leiden: Sidestone Press, 2013, p. 97-114.
- VERRIER (Guillaume). – Les faciès des céramiques à vernis noir entre Arvernes et Éduens (Auvergne, Forez, Bourgogne) aux trois derniers siècles avant notre ère. In: OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès*: actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 fevr. 2007. Lattes: Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 565-574. (Monographies d'archéologie méditerranéenne; hors-série n° 5).
- VIDEAU (Grégory). – Les amphores tardo-républicaines dans les habitats ruraux de la vallée de la Saône et la vallée du Doubs. In: OLMER (Fabienne) dir. – *Itinéraires des vins romains en Gaule, III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. Confrontation de faciès*: actes du colloque européen, Lattes, 30 janv.-2 fevr. 2007. Lattes: Association pour le Développement de l'Archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013, p. 345-370. (Monographies d'archéologie méditerranéenne; hors-série n° 5).
- VINCENT (Vaiana), CERCY (Christine) coll, GARDAIS (Corinne) coll. – Étude céramique médiévale (XIV<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècle) en contexte urbain: la fouille de la rue du Palais Rihour, Lille (Nord). In: MOUNY (Sandrine). – *Des productions céramiques de l'époque gallo-romaine à la Renaissance*: actes des journées d'étude de Fosse et d'Amiens en 2008, 2009 et 2010. Amiens: Société archéologique de Picardie, *Revue archéologique de Picardie*, 1-2, 2013.
- WILLEMS (Sonja), CLOTUCHE (Raphaël). – La céramique chez les Morins et les Ménapiens: continuité et adaptation? In: *Actes du congrès d'Amiens, 2013*. Marseille: Sfecag, 2013, p.133-146.
- WILLEMS (Sonja), DUBOIS (Stéphane), MOREL (Alexia), coll, BARDEL (David), coll. – Le faciès céramique précoce des militaires et des civils, des vivants et des morts: données nouvelles en territoire nervien. In: *Actes du congrès d'Amiens, 2013*. Marseille: Sfecag, 2013.
- WIRTZ (B), PELGAS (Philippe), MIEJAC (E.). – Applications of acoustic, magnetometric and topographic submarine device for a method of underwater archaeological research. In: NEUBAUER (Wolfgang), TRINKS (Immo), SALKISBURY (Roderick), EINWÖGERER (Christina). – *Archaeological Prospection: Proceedings of the 10<sup>th</sup> International Conference on Archaeological Prospection*, Vienna, May 29<sup>th</sup>-June 2<sup>nd</sup> 2013. Vienne: Austrian Academy of Science Presse, 2013, p.126.
- DOS: Directions d'ouvrages scientifiques ou de dossiers scientifiques.**
- ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – Fouilles à Marseille. *Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris, Aix-en-Provence: Errance, Centre Camille Julian, 2013. 409 p. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine; 16 -Études Massaliètes; 13).
- ACHARD-COROMPT (Nathalie), RIQUIER (Vincent) dir. – *Chasse, culte ou artisanat? Les fosses « à profil en Y-V-W »*. Structures énigmatiques et récurrentes du Néolithique aux âges des Métaux en France et alentour: actes de la table-ronde de Châlons-en-Champagne, nov. 2010. Dijon: Société archéologique de l'Est, 2013. 344 p. (Suppl. à la *Revue archéologique de l'Est*; 33).
- AUXIETTE (Ginette), MENIEL (Patrice). – *Les dépôts d'ossements d'animaux en France, de la fouille à l'interprétation: actes de la table-ronde de Bibracte, 15-17 oct. 2012*. Montagnac: Éditions Monique Mergoïl, 2013. 286 p.
- AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges. Archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris: Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013. 440 p. (Documents d'archéologie française; 106).
- BARBERAN (Sébastien) dir. – *Mutations économiques et culturelles à Nîmes au début du Haut-Empire. L'apport du mobilier céramique*. Lattes: Association pour le développement de l'archéologie en Languedoc-Roussillon, 2013. 410 p. (Monographie d'archéologie méditerranéenne; 33).
- BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard) dir. – *Ludna et Asa Paulini: deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon: coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013. 439 p. (DARA; 39).
- BLOUET (Vincent), KLAG (Thierry), PETITDIDIER (Marie-Pierre), THOMASHAUSEN (Laurent). – *Le Néolithique ancien en Lorraine*. Paris: Société préhistorique française, 2013. 2 vol., 377 et 360 p. (Mémoire; 55).
- BONNISSANT (Dominique) dir. – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale. Campements du Mésoindien et du Néolithique sur l'île Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris: Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2013. 264 p. (Documents d'archéologie française; 107).
- BRENET (Michel). – *Variabilité et signification des productions au Paléolithique moyen ancien. L'exemple de trois gisements de plein air du Bergeracois (Dordogne, France)*. Oxford: Archaeopress, 2013. 352 p. (BAR International Series; 2548).
- CLOTUCHE (Raphaël) dir. – *La ville antique de Famars*. Valenciennes: ville de Valenciennes, 2013. 136 p.
- DAIRE (Marie-Yvane), DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), BILLARD (Cyrille), LARGE (Jean-Marc), LESPEZ (Laurent), NORMAND (Éric), SCARRE (Chris) dir. – *Anciens peuplements littoraux et relations homme-milieu sur les côtes de l'Europe atlantique: actes du colloque HOMER, Vannes, sept. 2011*. Oxford: Archaeopress, 2013. 672 p. (BAR International Series; 2570).
- DUFOUR (Jean-Yves), BAUCHET (Olivier) dir. – *Le Moulin et la maison du meunier de Roissy-en-France: archéologie et histoire*. Eysines: Fédération des moulins de France, 2013. 260 p. (Monde des moulins).
- FORT (Bérangère), TISSERAND (Nicolas) coord. – *Le mobilier métallique et l'instrumentum. Dossier méthodologique. Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, mars 2013, 64 p.
- FRIBOULET (Muriel). – *Le site protohistorique d'Acy-Romance (Ardennes), V: les cimetières d'un village gaulois*. Reims: Société archéologique champenoise, 2013. 440 p. (Mémoire de la société archéologique champenoise; 21).
- FROMONT (Nicolas). – *Anneaux et cultures du Néolithique ancien. Production, circulation et utilisation entre massifs ardennais et armoricain*. Oxford: Archaeopress, 2013. 682 p. (BAR International Series; 2499).

GUYON (Marc), HEIJMANS (Marc). – *L'Antiquité tardive en Provence (IV<sup>e</sup>-VI<sup>e</sup> siècle) : naissance d'une Chrétienté*. Arles : Actes sud, Association Aux sources chrétiennes de la Provence, 2013. 223 p. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine).

JARRY (Marc), BRUGAL (Jean-Philip), FERRIER (Catherine) dir. – *Modalité d'occupation et exploitation des milieux au Paléolithique dans le Sud-Ouest de la France : l'exemple du Quercy : actes de la session C67, 15<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UISPP, Lisbonne, sept. 2006*. Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil : Musée National de Préhistoire, 2013. 462 p. (suppl. à *Paléo*; 4).

JAUBERT (Jacques), FOURMENT (Nathalie), DEPAEPE (Pascal) dir. – *Évolution des techniques. Comportements funéraires. Néolithique ancien. Transitions, ruptures et continuité en Préhistoire, vol. 1 : actes du 27<sup>e</sup> congrès préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, 31 mai-5 juin 2010*. Paris : Société préhistorique française, 2013. 524 p.

LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013. 240 p. (Recherches archéologiques; 6).

MAHÉ-HOURLIER (Nadine), POIGNANT (Sébastien) dir. – *Archéologie du village, archéologie dans le village dans le nord de la France (V<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles) : actes de la table ronde de Saint-Germain-en Laye, 22-24 nov. 2007*. Saint-Germain-en-Laye : Association française d'archéologie mérovingienne, 2013. 250 p. (Mémoires de l'Afam; 30).

MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry) dir. – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013. 264 p. (Recherches archéologiques; 7).

MICHLER (Matthieu). – *Les haches du Chalcolithique et de l'Âge du Bronze en Alsace*. Stuttgart : Franz Steiner Verlag, 2013. 140 p., 31 pl. (Prähistorische Bronzefunde, abteilung IX, band 26).

NICOUD (Elisa). – *Le paradoxe Acheuléen*. Paris : Comité des travaux historiques et scientifiques, 2013. 309 p. (Documents préhistoriques; 32, Bibliothèques des écoles Françaises d'Athènes et de Rome; 356).

ROLLET (Philippe), BERTHELOT (François), FLORENT (Guillaume), JOUET (Émilie). – *Durocortorum, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine : fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C./début du IV<sup>e</sup> s.* Reims : Société archéologique champenoise, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 104-4, 2013. 235 p. (Archéologie urbaine à Reims : 10).

THIEBAULT (Stéphanie), DEPAEPE (Pascal) dir. – *L'archéologie au laboratoire*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013. 296 p. (Recherche).

VALENTIN (Boris), SOUFFI (Bénédicte), DUCROCQ (Thierry), FAGNART (Jean-Pierre), SEARA (Frédéric), VERJUX (Christian) dir. – *Palethnographie du Mésoolithique. Recherches sur les habitats de plein air entre Loire et Neckar : actes de la table ronde internationale de Paris, 26-27 nov. 2010*. Paris : Société préhistorique française, 2013. 266 p. (Séances de la Société préhistorique française; 2).

WEFERS (Stefanie), FRIES (Jana Esther), FRIES-KNOBLACH (Janine), LATER (Christiana), RAMBUSCHECK (Ulrike), TREBSCHKE (Peter), WIETHOLD (Julian) ed. – *Bilder - Räume - Rollen : Beiträge zur gemeinsamen Sitzung der AG Eisenzeit und der AG Geschlechterforschung während des 7. Deutschen Archäologenkongresses, Bremen, 2011*. Langenweissbach : Beier & Beran, 2013. 164 p. (Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas; 72).

### **COS : chapitres ouvrages scientifiques.**

ABEL (Véronique). – Le flou du XVI<sup>e</sup> siècle marseillais : de la fin du XV<sup>e</sup> au début du XVII<sup>e</sup>. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine; 16 -Études Massaliètes; 13).

ABEL (Véronique). – Les productions naissantes des ateliers de la vallée de l'Huveaune face aux importations, milieu du XVII<sup>e</sup> siècle. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine; 16 -Études Massaliètes; 13).

ABEL (Véronique). – Du début au milieu du XVIII<sup>e</sup> s. : le règne des productions de la vallée de l'Huveaune. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine; 16 -Études Massaliètes; 13).

ABEL (Véronique). – La fin d'un monde, le dernier quart du XVIII<sup>e</sup> siècle. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine; 16 -Études Massaliètes; 13).

ABEL (Véronique), PARENT (Florence). – L'exception marseillaise : absences surprenantes et luxe étonnant. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine; 16 -Études Massaliètes; 13).

ARGANT (Jacqueline), BOUBY (Laurent), LATOUR-ARGANT (Catherine), MARTIN (Sophie). – La faune. In : AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges : archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris : Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 361-393. (Documents d'archéologie française; 106).

AUBOURG (Viviane), JOSSET (Didier). – Le Blésois : caractérisation d'un faciès céramique original utile à une meilleure appréhension des interprétations socio-fonctionnelles du mobilier archéologique. In : HUSI (Philippe) dir. – *La céramique du haut Moyen Âge dans le Centre-Ouest de la France : de la chrono-typologie aux aires culturelles*. Tours : ARCHEA, FERACF, 2013, p. 69-94. (suppl. à la *Revue Archéologique du Centre de la France*; 49).

AUXIETTE (Ginette). – Les déchets de préparation de l'os liés à l'artisanat. In : ROLLET (Philippe), BERTHELOT (François), FLORENT (Guillaume), JOUET (Émilie). – *Durocortorum, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine : fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C./début du IV<sup>e</sup> s.* Reims : Société archéologique champenoise, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 104-4, 2013, p. 134-135. (Archéologie urbaine à Reims : 10).

AUXIETTE (Ginette). – Analyse et interprétation des assemblages fauniques dans l'îlot de la rue Maucroix. In : ROLLET (Philippe), BERTHELOT (François), FLORENT (Guillaume), JOUET (Émilie). – *Durocortorum, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine : fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C./début du IV<sup>e</sup> s.* Reims : Société archéologique champenoise, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 104-4, 2013, p. 182-190. (Archéologie urbaine à Reims : 10).

AYALA (Grégoire). – L'organisation de la recherche. In: AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges : archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris : Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 20-36. (Documents d'archéologie française ; 106).

AYALA (Grégoire). – Synthèse : la part de l'histoire. In: AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges : archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris : Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 395-419. (Documents d'archéologie française ; 106).

AYALA (Grégoire), HORRY (Alban), SAVAY-GUERRAZ (Sophie), VEROT-BOURRELY (Agnès). – Une maîtrise croissante du fleuve. In: AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges : archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris : Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 81-144. (Documents d'archéologie française ; 106).

BARBERAN (Sébastien). – Contribution à l'étude du faciès céramique de la période tardo-républicaine et du début du règne d'Auguste à Nîmes (Gard). La fouille préventive de la place de la Maison Carrée (1990-1991). In: MAUNÉ (Stéphane), DUPERRON (Guillaume) dir. – *Du Rhône aux Pyrénées. Aspects de la vie matérielle en Gaule Narbonnaise II*. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 11-62. (Archéologie et histoire romaine ; 25).

BARRAL (Philippe), LALLEMAND (David), RIQUIER (Sandrine). – Du lard ou du cochon. Économie d'un type céramique de La Tène C-D : les pots « de type Besançon ». In: KRAUSZ (Sophie), COLIN (Anne), GRUEL (Karine), RALSTON (Ian), DECHEZLEPRÊTRE (Thierry). – *L'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchschenschutz*. Bordeaux : Ausonius Éditions, 2013, p. 421-434. (Mémoires ; 32).

BAUDRY (Anna), DAIRE (Marie-Yvane). – Relationship between men, space and places during the Iron Age: Exploitation of coastal space and resources through the island settlements in Western France. In: GHEORGHU (D.), NASH (G.) dir. – *Place as material culture: Objects, Geographies and the Construction of time*. Cambridge : Édition Cambridge Scholars Publishing, 2013, p. 299-318.

BAUDRY (Anna), MENIEL (Patrice). – La faune terrestre. In: DAIRE (Marie-Yvane), HAMON (Gwenaëlle) dir. – *L'île aux Moutons (Fouesnant, Finistère) : un établissement gaulois dans son contexte atlantique*. Saint-Malo : Centre régional d'archéologie d'Alet, 2013, p.180-181. (Dossiers du centre régional d'Archéologie d'Alet ; 41).

BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine). – Le dossier d'Asa Paulini : relecture synthétique. In: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 347-354. (DARA ; 39).

BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), LAVOCAT (A.). – Anse, les terres basses : Bourdelan et Sauzey-Carra. In: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 341-347. (DARA ; 39).

BERTHELOT (François), POIRIER (Maxence), ROLLET (Philippe). – L'analyse de la composition urbaine de Reims entre la fin de la période gauloise et le IV<sup>e</sup> siècle : apport de trente ans de fouilles préventives. In: LORANS (Elisabeth), RODIER (Xavier) dir. – *Archéologie de l'espace urbain*. Tours, Paris : PUF, CTHS, 2013. (Perspectives Villes et Territoires).

BERTRAND (Pascal). – Géoarchéologie. In: BONNISSANT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale : campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris : Éditions de la Maison des sciences de l'homme, 2013, p. 24-29. (Documents d'archéologie française ; 107).

BLAIZOT (Frédérique), GLEIZE (Yves). – L'archéo-anthropologie funéraire des époques médiévales et modernes. In: *Bilan scientifique 2012-2 : programmation scientifique interrégionale, bilan et perspectives, période médiévale, région Rhône-Alpes, 1991-2010*. Lyon : Drac Rhône-Alpes, 2013.

BLANCQUAERT (Geertrui). – Le Nord-Pas-de-Calais. In: MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 120-132. (Recherches archéologiques ; 7).

BLANCQUAERT (Geertrui). – Habitats et terroirs : une question d'espace. Le cas de Dourges et sa place dans la région Nord-Pas-de-Calais. In: KRAUSZ (Sophie), COLIN (Anne), GRUEL (Karine), RALSTON (Ian), DECHEZLEPRÊTRE (Thierry). – *L'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchschenschutz*. Bordeaux : Ausonius Éditions, 2013, p. 305-316. (Mémoires ; 32).

BLANCQUAERT (Geertrui), avec la collaboration de AUBRY (Bruno). – La Haute-Normandie. In: MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du*

*Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 133-146. (Recherches archéologiques ; 7).

BOCQUENTIN (Fanny), CABELLOS (Teresa), SAMUELIAN (Nicolas). – Graves in context: Field Anthropology and the investigation of the interstratified floors and burials. In: BAR-YOSEF (Ofer), VALLA (François R.). – *Natufian Foragers in the Levant. Terminal Pleistocene Social Changes in Western Asia*. Ann Arbor : International Monographs in Prehistory, 2013, p. 185-192. (Archaeological series ; 19).

BONNISSANT (Dominique), MAZEAS (Franck). – L'usage du corail mésoindien. In: BONNISSANT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale : campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris : Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2013, p. 146-156. (Documents d'archéologie française ; 107).

BONNISSANT (Dominique), MAZEAS (Franck). – L'usage du corail néoindien récent. In: BONNISSANT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale : campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris : Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2013, p. 206-212. (Documents d'archéologie française ; 107).

BONNISSANT (Dominique), SERRAND (Nathalie). – Modes de cuisson et de consommation des coquillages : expérimentation. In: BONNISSANT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale : campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris : Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2013, p. 91-97. (Documents d'archéologie française ; 107).

BOSTYN (Françoise). – L'industrie en silex. In: LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 84-115. (Recherches archéologiques ; 6).

BOSTYN (Françoise), BEDAULT (Lisandre), HAMON (Caroline), PRAUD (Ivan). – Le village de Luzancy : synthèse sur l'occupation du Néolithique ancien et comparaisons chronoculturelles. In: LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p.181 -198. (Recherches archéologiques ; 6).

BOUILLON (Jérôme). – Joué-lès-Tours : synthèse chrono-typologique de la céramique du site de La Flotière au sud-ouest de Tours. *In*: HUSI (Philippe) dir. – *La céramique du haut Moyen Âge dans le Centre-Ouest de la France : de la chrono-typologie aux aires culturelles*. Tours : ARCHEA, FERACF, 2013, p. 40-50. (suppl. à la *Revue Archéologique du Centre de la France*; 49).

BOURGEOIS (Guy), ABSALON (Ch.), CARRÉ (Etienne), GIOT (Denis), MARQUET (J.-C.), PRIMAULT (Jérôme), VERDIN (Pascal), MARGUERIE (Dominique), GAUDIN (Loïc). – Le Néolithique final. Les Faits. Les matériaux organiques et minéraux. *In*: MARQUET (Jean-Claude), MILLET-RICHARD (Laure-Anne) dir. – *Le Petit Paulmy, Abilly. Indre-et-Loire*. Tours : ARCHEA, FERACF, 2013, p. 351-363. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 46).

BOUSSAC (Marie-Françoise), CALLOT (Olivier), GEORGES (Patrice), HARLAUT (Cécile). – Approche pluridisciplinaire de la nécropole hellénistique de Plinthine (Égypte) : l'exemple de la tombe 3. *In*: BALLET (Pascale) dir. – *Grecs et Romains en Égypte. Territoires, espaces de la vie et de la mort, objets de prestige et du quotidien*. Paris : Institut français d'archéologie orientale, 2013, p. 187-219. (Bibliothèque d'Étude; 157).

BRUNET GASTON (Véronique). – Les objets en pierre. *In*: ROLLET (Philippe), BERTHELOT (François), FLORENT (Guillaume), JOUET (Émilie). – *Durocortorum, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine : fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C. / début du IV<sup>e</sup> s.* Reims : Société archéologique champenoise, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 104-4, 2013, p. 166-167. (Archéologie urbaine à Reims : 10).

CAMMAS (Cécilia), VISSAC (Carole), BORDERIE (Quentin), DAVID (Christian). – Diversité des espaces végétalisés : contribution de la géoarchéologie à la connaissance des jardins historiques et des espaces non bâtis. *In*: VAN OSSEL (Paul), GUIMIER-SORBETS (Anne-Marie) dir. – *Archéologie des jardins : Analyse des espaces et méthodes d'approche*. Montagnac : Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 119-130. (Archéologie et Histoire Romaine; 26).

CECILLON (Christian), HORRY (Alban), SILVINO (Tony). – Analyse des ensembles de datation. *In*: AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges : archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris : Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 145-240. (Documents d'archéologie française; 106).

CHIMIER (Jean-Philippe). – Sépultures et ensembles funéraires du second âge du Fer (475 à 25 av. notre ère). *In*: ZADORA-RIO (Elisabeth). – *Atlas Archéologique de Touraine*

[en ligne]. Tours : Laboratoire Archéologie et Territoires, UMR 6173 CITERES, version du 18 juin 2013, [consulté le 21 mai 2014], <<http://a2t.univ-tours.fr/notice.php?id=174>>.

CHOUQUER (Gérard), JUNG (Cécile). – La dynamique du réseau : vers un autre objet. *In*: FAVORY (François) dir. – *Le Tricastin romain : évolution d'un paysage centurié (Drôme, Vaucluse)*. Lyon : Association de liaison pour le patrimoine et l'Archéologie en Rhône-Alpes et en Auvergne, 2013, p. 167-192. (DARA; 37).

CLIQUET (Dominique), AUBRY (Bruno), HUET (Briagell), BOURDIN-LAUNAY (S.), ROUDIÉ (Nicolas). – Le Paléolithique et l'épipaléolithique dans la région d'Évreux : bilan des connaissances et apports de la fouille du site du Long-Buisson. *In*: CLIQUET (Dominique). – *Les occupations Paléolithiques du gisement du Long-Buisson à Guichainville/Le Vieil Evreux (Eure, France) dans leur contexte chronostratigraphique*. Liège : ERAUL, 2013. (ERAUL; 137).

CLIQUET (Dominique), HUET (Briagell). – Valeur et signification techno-typologique des assemblages lithiques du Long-Buisson et répartition spatiale des vestiges. *In*: CLIQUET (Dominique). – *Les occupations Paléolithiques du gisement du Long-Buisson à Guichainville/Le Vieil Evreux (Eure, France) dans leur contexte chronostratigraphique*. Liège : ERAUL, 2013. (ERAUL; 137).

CLIQUET (Dominique), LAUTRIDOU (J.-P.) (†), HUET (Briagell), BOURDIN-LAUNAY (S.), AUBRY (Bruno). – Conclusion : En guise de bilan... *In*: CLIQUET (Dominique). – *Les occupations Paléolithiques du gisement du Long-Buisson à Guichainville/Le Vieil Evreux (Eure, France) dans leur contexte chronostratigraphique*. Liège : ERAUL, 2013. (ERAUL; 137).

CONJARD-RETHORE (Pascale). – Anse, La Fontaine : réseau viaire et habitat. *In*: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 133-140. (DARA; 39).

CONVERTINI (Fabien). – La céramique du néolithique finale : étude pétrographique de la céramique. *In*: MARQUET (Jean-Claude), MILLET-RICHARD (Laure-Anne) dir. – *Le Petit Paulmy, Abilly. Indre-et-Loire*. Tours : Archea, Feracf, 2013, p. 325-329. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 46).

COQUIDE (Catherine), avec les contributions de BONNET (Christine), CABANIS (Manon), CAPARROS (Thierry), FIGUEIRAL (Isabel). – Anse, l'établissement de La Citadelle. *In*: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*.

Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 141-183. (DARA; 39).

COQUIDE (Catherine), BONNET (Christine) coll., HORRY (ALBAN) coll. – La villa de Bancillon et l'établissement de La Citadelle : rythmes de l'occupation sur le versant au nord d'Anse. *In*: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 256-259. (DARA; 39).

COQUIDE (Catherine), BOUVIER (Alégria) coll., FRANC (ODILE) coll. – L'occupation des espaces intercalaires sur le versant au nord d'Anse. *In*: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 259-266. (DARA; 39).

COQUIDE (Catherine), FEUILLET (M.-F.). – Anse, Les Carrières. *In*: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 286-289. (DARA; 39).

COQUIDE (Catherine), RAMPONI (Cécile), NOURRISSAT (Sophie). – Anse, la villa de Bancillon. *In*: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon : coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 184-255. (DARA; 39).

DEFFRESSIGNE (Sylvie), TIKONOFF (Nicolas). – La Lorraine. *In*: MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 45-66. (Recherches archéologiques; 7).

DELATTRE (Valérie). – Quand le défunt échappe à la nécropole et devient offrande : sacrifices et dépôts composites au second âge du Fer dans le Bassin parisien. *In*: KRAUSZ (Sophie), COLIN (Anne), GRUEL (Karine), RALSTON (Ian), DECHEZLEPRÊTRE (Thierry). – *L'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchsenschutz*. Bordeaux : Ausonius Éditions, 2013, p. 481-499. (Mémoires; 32).

DELAYEUN (Marie-Denise). – Montbazou, le château et la chapelle castrale : les lieux. *In*: ZADORA-RIO (Elisabeth). – *Atlas Archéologique de Touraine [en ligne]*. Tours : Laboratoire Archéologie et Territoires, UMR 6173 CITERES, Version du 2 décembre 2013, [consulté le 21 mai 2014] <<http://a2t.univ-tours.fr/notice.php?id=174>>.

- DELOMIER (Chantal). – Les espaces monastiques et ecclésiastiques à Pommiers-en-Forêt (Loire). In: REVEYRON (Nicolas), PUEL (Olivia), GAILLARD (Charlotte) dir. – *Architecture, décor, organisation de l'espace. Les enjeux de l'archéologie médiévale : mélanges d'archéologie et d'histoire de l'art du Moyen Âge offerts à Jean-François Reynaud*. Lyon: ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 117-122. (DARA; 38).
- DESBROSSE (Vincent), MOREAU (Catherine), RIQUIER (Vincent), SAUREL (Marion). – Champagne-Ardenne. In: MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris: coédition CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 67-89. (Recherches archéologiques; 7).
- DIETRICH (Anne). – Méthode et interprétations xylologiques à propos des puits et jardins antiques. In: VAN OSSEL (Paul), GUIMIER-SORBETS (Anne-Marie) dir. – *Archéologie des jardins : Analyse des espaces et méthodes d'approche*. Montagnac: Éditions Monique Mergoïl, 2013, p. 131-135. (Archéologie et Histoire Romaine; 26).
- DIETSCH-SELLAMI (Marie-France). – Les macrorestes végétaux. In: LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 176-179. (Recherches archéologiques; 6).
- DOYEN (Dominique), LE GOFF (Isabelle), LAPERLE (Gilles), SANZ PASCUAL (Fabien). – Un espace funéraire antique à crémation en milieu rural (milieu I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. -début II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) - « Les Cloubeaux » à Billy (Loir-et-Cher). In: FERDIÈRE (Alain) dir. – *Ensembles funéraires gallo-romains de la Loire moyenne, II*. Tours: FERACF, 2013. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 44).
- DUPONT (Catherine), BAUDRY (Anna), DESSE-BERSET (Nathalie), DESSE (Jean), DREANO (Yvon), MENIEL (Patrice). – L'exploitation de ressources animales. In: DAIRE (Marie-Yvane), HAMON (Gwenaëlle) dir. – *L'île aux Moutons (Fouesnant, Finistère) : un établissement gaulois dans son contexte atlantique*. Saint-Malo: Centre régional d'archéologie d'Alet, 2013, p. 155-183. (Dossiers du centre régional d'Archéologie d'Alet; 41).
- FAURE-BOUCHARLAT (Élise), HORRY (Alban). – Acquisition des matières premières, transformation, diffusion: Artisanat de la terre cuite. In: *Bilan scientifique 2012-2: programmation scientifique interrégionale, bilan et perspectives, période médiévale, région Rhône-Alpes, 1991-2010: Programmation scientifique interrégionale*. Bilan et perspectives, Période médiévale, Région Rhône-Alpes, 1991-2010. Lyon: Drac Rhône-Alpes, 2013, p. 58-73.
- FAVORY (François), JUNG (Cécile), ODE (Benoît), ODIOT (Thierry). – La vie agraire. In: FAVORY (François) dir. – *Le Tricastin romain : évolution d'un paysage centurié (Drôme, Vaucluse)*. Lyon: Association de liaison pour le patrimoine et l'Archéologie en Rhône-Alpes et en Auvergne, 2013, p. 93-166. (DARA; 37).
- FOREST (Vianney), LALAI (Dominique). – La faune. In: AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges : archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris: Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 335-359. (Documents d'archéologie française; 106).
- FOUERE (Pierrick). – Le matériel lithique néoindien récent. In: BONNISSENT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale : campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris: Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2013, p. 194-206. (Documents d'archéologie française; 107).
- FOUERE (Pierrick), CHANCEREL (Antoine). – Le matériel lithique mésoindien. In: BONNISSENT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale : campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris: Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2013, p. 111-146. (Documents d'archéologie française; 107).
- FOY (D.), MICHEL (Daniel). – Les verres médiévaux des fouilles de Marseille. In: ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles de Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris: Errance, Aix-en-Provence: Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine; 16 -Études Massaliètes; 13).
- FRANC (Odile). – Anse: le versant nord, synthèse géomorphologique et impact anthropique. In: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon: coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 128-133. (DARA; 39).
- FRASCONE (Daniel). – Anse et Ludna: le regard du numismate. In: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon: coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 374-377. (DARA; 39).
- FRASCONE (Daniel). – Éléments d'un catalogue numismatique. In: BEAL (Jean-Claude), COQUIDE (Catherine), TENU (Richard). – *Ludna et Asa Paulini : deux étapes antiques du Val de Saône sur la route de Lyon*. Lyon: coédition ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 378-382. (DARA; 39).
- GALTIER (Céline), MILLE (Pierre), POIROT (Agatha), avec les contributions de BERARD (François), COCHET (André), MÉDARD (Fabienne) et la collaboration de CÉCILLON (Christian). – Aspects de la vie quotidienne. In: AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges : archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris: Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 241-305. (Documents d'archéologie française; 106).
- GATTO (Esther), avec la collaboration de BUQUET-MARCON (Cécile). – La sépulture collective de la couche 35: le fait sépulcral. In: PERRIN (Thomas), VORUZ (Jean-Louis) dir. – *Du Néolithique moyen II au Bronze ancien (couches 46 à 33). La grotte du Gardon (Ain), volume II*. Toulouse: Archives d'Écologie préhistorique, 2013, p. 245-310.
- GAUDEFROY (Stéphane), GRAN SAR (Frédéric), MALRAIN (François). – La Picardie. In: MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 90-119. (Recherches archéologiques; 7).
- GEORGES (Patrice), JOYEUX (Pascal), PRADAT (Bénédicte) coll., HERMENT (Hervé) coll., CHAMBON (Marie-Pierre) coll. – Une tombe-bûcher du II<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. et son environnement à proximité de Chartres-Autric, « Pôle Synéo » (Eure-et-Loir). In: FERDIÈRE (Alain) dir. – *Ensembles funéraires gallo-romains de la Loire moyenne, II*. Tours: FERACF, 2013, p. 85-108. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 44).
- HAMON (Tony). – Le contexte des éléments céramiques du Néolithique final et quelques observations. In: MARQUET (Jean-Claude), MILLET-RICHARD (Laure-Anne) dir. – *Le Petit Paulmy, Abilly. Indre-et-Loire*. Tours: Archea, Feracf, 2013, p. 499-503. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 46).
- HENIGFELD (Yves), HUSI (Philippe), RAVOIRE (Fabienne), BELLANGER (Lise). – L'approvisionnement des villes médiévales (XI<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècles) dans le Nord de la France: analyse comparative de Tours, Paris et Strasbourg à partir de l'étude de la céramique. In: LORANS (Elisabeth), RODIER (Xavier) dir. – *Archéologie de l'espace urbain*. Tours, Paris: PUF, CTHS, 2013. (Perspectives Villes et Territoires).

- HUET (Briagell), CLIQUET (Dominique), BOURDIN-LAUNAY (S.). – Les assemblages lithiques associés au cailloutis du début du Dernier Glaciaire du site du Long-Buisson. In: CLIQUET (Dominique). – *Les occupations Paléolithiques du gisement du Long-Buisson à Guichainville/Le Vieil Evreux (Eure, France) dans leur contexte chronostratigraphique*. Liège: ERAUL, 2013. (ERAUL; 137).
- JACCOTTEY (Luc), ALONSO (Natàlia), DEFFRESSIGNE (Sylvie), HAMON (Caroline), LEPAREUX-COUTURIER (Stéphanie), BRISOTTO (Vérane), GALLAND-CRETY (Sophie), JODRY (Florent), LAGADEC (Jean-Paul), LEPAUMIER (Hubert), LONGEPIERRE (Samuel), ROBIN (Boris), ZAOUR (Nolwenn). – Le passage des meules va-et-vient aux meules rotatives en France. In: KRAUSZ (Sophie), COLIN (Anne), GRUEL (Karine), RALSTON (Ian), DECHEZLEPRÊTRE (Thierry). – *L'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchschenschutz*. Bordeaux: Ausonius Éditions, 2013, p. 405-420. (Mémoires; 32).
- JAHIER (Ivan), BESNARD-VAUTRIN (Chris-Cécile) coll. – La Basse-Normandie. In: MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 147-168. (Recherches archéologiques; 7).
- JODRY (Florent). – Les éléments de mouture. In: ROLLET (Philippe), BERTHELOT (François), FLORENT (Guillaume), JOUET (Émilie). – *Durocortorum, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine: fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C. début du IV<sup>e</sup> s.* Reims: Société archéologique champenoise, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 104-4, 2013, p. 160-165. (Archéologie urbaine à Reims: 10).
- JOUET (Émilie). – Matériaux et techniques de construction de l'architecture privée des quartiers excentrés. In: ROLLET (Philippe), BERTHELOT (François), FLORENT (Guillaume), JOUET (Émilie). – *Durocortorum, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine: fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C. début du IV<sup>e</sup> s.* Reims: Société archéologique champenoise, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 104-4, 2013, p. 99-103. (Archéologie urbaine à Reims: 10).
- JUNG (Cécile). – Construction du réseau B d'Orage et réseau de communications. In: FAVORY (François) dir. – *Le Tricastin romain: évolution d'un paysage centurié (Drôme, Vaucluse)*. Lyon: Association de liaison pour le patrimoine et l'Archéologie en Rhône-Alpes et en Auvergne, 2013, p. 55-92. (DARA; 37).
- JUNG (Cécile), ODIOT (Thierry). – Introduction géographique et historique. In: FAVORY (François) dir. – *Le Tricastin romain: évolution d'un paysage centurié (Drôme, Vaucluse)*. Lyon: Association de liaison pour le patrimoine et l'Archéologie en Rhône-Alpes et en Auvergne, 2013, p. 17-29. (DARA; 37).
- KOTARBA (Jérôme). – Compléments aux notices de la CAG 66 concernant la commune de Tautavel. In: MARTZLUFF (Michel), CATAFAU (Aymat), GALINIER (Martin). – *Tautavel, des hommes dans leur vallée*. Perpignan: Presses Universitaires de Perpignan, 2013, p. 469-474.
- KOTARBA (Jérôme). – La plaine de Tautavel et ses alentours de l'époque gauloise au début du renouveau carolingien. In: MARTZLUFF (Michel), CATAFAU (Aymat), GALINIER (Martin). – *Tautavel, des hommes dans leur vallée*. Perpignan: Presses Universitaires de Perpignan, 2013, p. 457-474.
- LABORIER (Emmanuel), MOUILLEBOUCHE (Hervé). – Les murailles de Dijon d'après la tapisserie du siège de la ville. In: VISSIÈRE (Laurent), MARCHANDISSE (Alain), DUMONT (Jonathan). – *1513 l'année terrible. Le siège de Dijon*. Dijon: Éditions Faton, 2013, p. 126-137.
- LABORIER (Emmanuel), SAINT-JEAN-VITUS (Benjamin). – L'état des fortifications en 1513 et l'incendie du faubourg Saint-Nicolas: données archéologiques. In: VISSIÈRE (Laurent), MARCHANDISSE (Alain), DUMONT (Jonathan). – *1513 l'année terrible. Le siège de Dijon*. Dijon: Faton, 2013, p. 138-145.
- LANCHON (Yves). – Introduction: présentation générale. In: LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 9-17. (Recherches archéologiques; 6).
- LANCHON (Yves), CONVERTINI (Fabien), BOSTYN (Françoise), HAMON (Caroline), MAIGROT (Yolaine), PRAUD (Ivan), BONNARDIN (Sandrine) et VACHARD (D.), LOZOUET (P.) coll. – Étude des mobiliers du Néolithique ancien. In: LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 64-158. (Recherches archéologiques; 6).
- LAUTRIDOU (J.-P.) (+), CLIQUET (Dominique), SCHWENNINGER (J.-L.), COUTARD (Sylvie). – Étude des remplissages tertiaires et quaternaires des dolines du plateau crayeux karstifié du Long-Buisson à Guichainville/Le Vieil-Évreux (Eure): chronostratigraphie des niveaux anthropiques. In: CLIQUET (Dominique). – *Les occupations Paléolithiques du gisement du Long-Buisson à Guichainville/Le Vieil Evreux (Eure, France) dans leur contexte chronostratigraphique*. Liège: ERAUL, 2013. (ERAUL; 137).
- LE GOFF (Elven). – Pays-de-la Loire. In: MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 192-220. (Recherches archéologiques; 7).
- LE LAY (Yves François), MOULIN (Bertrand), PIEGAY (Hervé). – Wood Entrance, Deposition, Transfer and Effects on Fluvial Forms and Processes: Problem Statements and Challenging Issues. In: SHRODER (J.-F.) ed. – *Treatise on Geomorphology, vol. 12 Ecogeomorphology*. San Diego: Academic Press, 2013, p. 20-36.
- LE LAY (Yves François), MOULIN (Bertrand), PIEGAY (Hervé). – Les déchets flottants de la rivière: quelle valorisation? In: BALLUT (Christèle), FOURNIER (Patrick) dir. – *Au fil de l'eau. Ressources, risques et gestion du Néolithique à nos jours*. Clermont-Ferrand: PU Blaise Pascal, MSH Clermont-Ferrand, 2013, p. 361-372. (Croisée des SHS).
- LE ROYER (Chantal), ALLENET de RIBEMONT (Gisèle). – L'environnement végétal. In: LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 18-27. (Recherches archéologiques; 6).
- LIARD (Morgane). – Le versant du Petit Paulmy, approche géoarchéologique. In: MARQUET (Jean-Claude), MILLETRICHARD (Laure-Anne) dir. – *Le Petit Paulmy, Abilly. Indre-et-Loire*. Tours: ARCHEA, FERACF, 2013, p. 37-71. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 46).
- LORANS (Elisabeth), JOUQUAND (Anne-Marie), FOUILLET (Nicolas), RODIER (Xavier). – Les rythmes de l'espace urbain à Tours: nouvelles données, nouvelles questions (II<sup>e</sup> siècle avant J.-C. -X<sup>e</sup> siècle après J.-C.). In: LORANS (Elisabeth), RODIER (Xavier) dir. – *Archéologie de l'espace urbain*. Tours, Paris: PUFR, CTHS, 2013, p. 209-220. (Perspectives Villes et Territoires).
- LUROL (Jean-Marc), CABANIS (Manon). – Deux charbonnières gallo-romaines en grandes fosses, à Enversin sur la commune de Joux (Rhône). In: DECAULNE (Armelle). – *Arbres et dynamiques*. Clermont-Ferrand: Presses Universitaires Blaise Pascal, 2013, p. 129-156. (Croisée des SHS).

LUSSON (Dorothee). – L'habitat rural du Second âge du Fer (5<sup>e</sup> s.-1<sup>er</sup> s. av. notre ère) : Les dynamiques de l'occupation du sol. In : ZADORA-RIO (Elisabeth). – *Atlas Archéologique de Touraine [en ligne]*. Tours : Laboratoire Archéologie et Territoires, UMR 6173 CITERES, Version du 2 décembre 2013, [consulté le 21 mai 2014], <<http://a2t.univ-tours.fr/archives/noticpdf.php?id=71>>.

MAGUER (Patrick), ROBERT (Gaëlle). – La maison gauloise dans l'ouest et le centre de la France. In : KRAUSZ (Sophie), COLIN (Anne), GRUEL (Karine), RALSTON (Ian), DECHEZLEPRÊTRE (Thierry). – *L'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchschenschutz*. Bordeaux : Ausonius Éditions, 2013, p. 247-260. (Mémoires ; 32).

MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – Introduction. In : MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 13-23. (Recherches archéologiques ; 7).

MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LOHRO (Thierry). – Synthèses et perspectives. In : MALRAIN (François), BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry). – *L'habitat rural du second âge du Fer. Rythmes de création et d'abandon au nord de la Loire*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 221-234. (Recherches archéologiques ; 7).

MARCIGNY (Cyril). – Les fouilles du Long-Buisson : un chantier. In : CLIQUET (Dominique). – *Les occupations Paléolithiques du gisement du Long-Buisson à Guichainville/Le Vieil Evreux (Eure, France) dans leur contexte chronostratigraphique*. Liège : ERAUL, 2013, p. 13-19. (ERAUL ; 137).

MARTINEAU (Rémi), CONVERTINI (Fabien). – La céramique du néolithique finale : croisement des données typologiques et pétrographiques. In : MARQUET (Jean-Claude), MILLET-RICHARD (Laure-Anne) dir. – *Le Petit Paulmy, Abilly. Indre-et-Loire*. Tours : ARCHEA, FERACF, 2013, p. 331-349. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France* ; 46).

MELLINAND (Philippe), PAONE (Françoise), SILLANO (Bernard). – Marseille de la fondation à la « ville nouvelle » de Louis XIV : entre héritages et nouveaux. In : LORANS (Elisabeth), RODIER (Xavier) dir. – *Archéologie de l'espace urbain*. Tours, Paris : PUF, CTHS, 2013. (Perspectives Villes et Territoires).

PARENT (Florence). – Le XII<sup>e</sup> siècle : entre Islam et Byzance. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine ; 16 - Études Massaliètes ; 13).

PARENT (Florence), RICHARTÉ (Catherine). – Le premier Moyen Âge : l'Antiquité tardive en héritage. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine ; 16 - Études Massaliètes ; 13).

PARENT (Florence), RICHARTÉ (Catherine). – La fin du XII<sup>e</sup> siècle et le XIII<sup>e</sup> siècle : les potiers s'installent aux portes de la cité. In : ABEL (Véronique), BOUIRON (Marc), PARENT (Florence). – *Fouilles à Marseille. Objets quotidiens médiévaux et modernes*. Paris : Errance, Aix-en-Provence : Centre Camille Jullian, 2013. (Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine ; 16 - Études Massaliètes ; 13).

PERRIN (Thomas), CHIQUET (Patricia), OZAINNE (Sylvain), REY (Pierre-Jérôme), SORDOILLET (Dominique), VORUZ (Jean-Louis). – Le Néolithique moyen II de la grotte du Gardon : éléments de synthèse. In : PERRIN (Thomas), VORUZ (Jean-Louis) dir. – *Du Néolithique moyen II au Bronze ancien (couches 46 à 33). La grotte du Gardon (Ain), volume II*. Toulouse : CNRS, EHESS, 2013, p. 233-241. (Archives d'Écologie Préhistorique).

PILLIOT (Claire). – Étude d'archives. In : ROLLET (Philippe), BERTHELOT (François), FLORENT (Guillaume), JOUET (Émilie). – *Durocortorum, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine : fin du 1<sup>er</sup> s. av. J.-C. / début du 1<sup>er</sup> s. av. J.-C.* Reims : Société archéologique champenoise, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 104-4, 2013. (Archéologie urbaine à Reims : 10).

PRADAT (Bénédicte). – Un premier bilan des données carpologiques à l'âge du Fer en Touraine. In : KRAUSZ (Sophie), COLIN (Anne), GRUEL (Karine), RALSTON (Ian), DECHEZLEPRÊTRE (Thierry). – *L'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchschenschutz*. Bordeaux : Ausonius Éditions, 2013, p. 387-396. (Mémoires ; 32).

PRAUD (Ivan), VACHARD (D.) coll. – La parure en pierre. In : LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris : CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 137-145. (Recherches archéologiques ; 6).

RAVOIRE (Fabienne). – La céramique d'un meunier du Pays de France du milieu du XVI<sup>e</sup> siècle au milieu du XIX<sup>e</sup> siècle. In : DUFOUR (Jean-Yves), BAUCHET (Olivier). – *Le moulin et la maison du meunier de Roissy-en-France*. Bordeaux : Archéologie et histoire, Fédération des Moulins de France, 2013, p. 207-222. (Monde des moulins).

RAVOIRE (Fabienne). – Nevers : Chrono-typologie de la céramique du haut Moyen Âge du site de l'Abbaye Saint-Genest. In : HUSI (Philippe) dir. – *La céramique du haut Moyen Âge dans le Centre-Ouest de la France : de la chrono-typologie aux aires culturelles*. Tours : ARCHEA, FERACF, 2013, p. 123-136. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France* ; 49).

RODET-BELARBI (Isabelle). – Os, bois de cerf, ivoire et coquille sur la colline du Château à Nice. In : BOUIRON (Marc) dir. – *Nice, La colline du château à Nice, Histoire millénaire d'une place forte*. Saint-Laurent-du-Var : éd. Mémoires millénaires, 2013, p. 261-266.

ROLLIER (Gilles). – Les conditions d'implantation des moines de Cluny. In : REVEYRON (Nicolas), PUEL (Olivia), GAILLARD (Charlotte) dir. – *Architecture, décor, organisation de l'espace. Les enjeux de l'archéologie médiévale : mélanges d'archéologie et d'histoire de l'art du Moyen Âge offerts à Jean-François Reynaud*. Lyon : ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 153-161. (DARA ; 38).

ROUQUET (Nadine), TROADEC (Jacques), MOREAU (Anne). – Bourges : chrono-typologie de la céramique du haut Moyen Âge. In : HUSI (Philippe) dir. – *La céramique du haut Moyen Âge dans le Centre-Ouest de la France : de la chrono-typologie aux aires culturelles*. Tours : ARCHEA, FERACF, 2013, p. 117-122. (suppl. à la *Revue Archéologique du Centre de la France* ; 49).

SAINT-JEAN VITUS (Benjamin). – Marges et périphéries d'abbayes, témoins de vie laïque au service des moines, à Dijon et Nevers aux X<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> siècles. In : REVEYRON (Nicolas), PUEL (Olivia), GAILLARD (Charlotte) dir. – *Architecture, décor, organisation de l'espace. Les enjeux de l'archéologie médiévale : mélanges d'archéologie et d'histoire de l'art du Moyen Âge offerts à Jean-François Reynaud*. Lyon : ALPARA, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2013, p. 105-116. (DARA ; 38).

SAMUELIAN (Nicolas). – A study of two Natufian residential complexes: structures 200 and 203 at Eynan (Ain Mallaha), Israel. In : BAR-YOSEF (Ofer), VALLA (François R.) – *Natufian Foragers in the Levant. Terminal Pleistocene Social Changes in Western Asia*. Ann Arbor : International Monographs in Prehistory, 2013, p. 172-184. (Archaeological series ; 19).

SERNA (Virginie), PESCHANG (Christian), ANTUNA (Eleonora), PERRAULT (Christophe), AFFONSO (Michelle) coll, NEURY (Patrick) coll, DESBAN (Alain) coll. – Le duit de Villandry (Indre-et-Loire) : archéologie d'un équipement fluvial (XV<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècle). In: SERNA (Virginie) dir. – *Le Cher: Histoire et archéologie d'un cours d'eau*. Tours: FERACF, 2013. (suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 43).

SERRAND (Nathalie). – Les restes d'invertébrés marins des dépôts Précéramiques. In: BONNISSENT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale: campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris: Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2013, p. 53-90. (Documents d'archéologie française; 107).

SERRAND (Nathalie). – Les restes d'invertébrés marins des dépôts post-Saladoïdes. In: BONNISSENT (Dominique). – *Les gisements précolombiens de la Baie Orientale: campements du Mésoindien et du Néoindien sur l'île de Saint-Martin (Petites Antilles)*. Paris: Éditions de la Maison des sciences de l'homme, 2013, p. 212-218. (Documents d'archéologie française; 107).

THUILLIER (Freddy). – Bilan préliminaire sur les ateliers de potiers médiévaux (à partir du corpus de sites de production céramique du V<sup>e</sup> au XII<sup>e</sup> siècle trouvés en France). In: SZMONIEWSKI (B.). – *Archéologie*. Paris, Varsovie: Académie Polonaise des Sciences de Paris, 2013, p. 116-128. (numéro spécial des *Annales*; 8).

TREBUCHET (Émilie), BOUILLON (Jérôme), COUVIN (Fabrice), DALAYEUN (Marie-Denise). – Nouvelles données sur les espaces funéraires antiques de Suèvres (Loir-et-Cher): Les Châteliers et Marais de la Prasle (seconde moitié du I<sup>er</sup>-VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.). In: FERDIÈRE (Alain) dir. – *Ensembles funéraires gallo-romains de la Loire moyenne, II*. Tours: FERACF, 2013, p. 123-160. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 44).

VALLA (François), KHALAILY (Hamoudi), SAMUELIAN (Nicolas), BRIDAULT (Anne), RABINOVICH (Rivka), SIMMONS (Tal), LE DOSSEUR (Gaëlle), ASHKENAZY (Shosh).

– The final natufian structure 215-228 at Mallaha (Eynan), Israel: an attempt at spatial analysis. In: ABR-YOSEF (Ofer), VALLA (François R.). – *Natufian Foragers in the Levant. Terminal Pleistocene Social Changes in Western Asia*. Ann Arbor: International Monographs in Prehistory, 2013, p. 146-171. (Archaeological series; 19).

VEQUAUD (Brigitte). – Le Haut-Poitou : encore la Loire ? In: HUSI (Philippe) dir. – *La céramique du haut Moyen Âge dans le Centre-Ouest de la France: de la chrono-typologie aux aires culturelles*. Tours: ARCHEA, FERACF, 2013, p. 137-164. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 49).

VEQUAUD (Brigitte). – Limoges : Chrono-typologie de la céramique et approvisionnement de la ville. In: HUSI (Philippe) dir. – *La céramique du haut Moyen Âge dans le Centre-Ouest de la France: de la chrono-typologie aux aires culturelles*. Tours: ARCHEA, FERACF, 2013, p. 191-206. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 49).

VEROT-BOURRELY (Agnès), AYALA (Grégoire). – La formation d'un espace fluvial. In: AYALA (Grégoire) dir. – *Lyon, Saint-Georges: archéologie, environnement et histoire d'un espace fluvial en bord de Saône*. Paris: Éditions de la Maison des sciences de l'Homme, 2013, p. 37-80. (Documents d'archéologie française; 106).

WATTEZ (Julia). – Histoire fonctionnelle de la fosse 316 : approche micromorphologique. In: LANCHON (Yves), BOSTYN (Françoise) dir. – *Un hameau du Néolithique ancien. Le Pré des Bateaux à Luzancy (Seine-et-Marne)*. Paris: CNRS Éditions, Inrap, 2013, p. 51-59. (Recherches archéologiques; 6).

WIETHOLD (Julian). – Holzkohleanalytische Untersuchungen im Oppidum von Manching -Ergebnisse zur Waldwirtschaft und Holznutzung. In: SIEVERS (Susanne), LEICHT (Matthias), ZIEGAUS (Bernward). – *Ergebnisse der Ausgrabungen in Manching-Altenfeld 1996-1999*. Wiesbaden: Reichert Verlag, 2013, p. 141-154. (Die Ausgrabungen in Manching; 1).

ZECH-MATTERNE (Véronique), AUXIETTE (Ginette), MALRAIN (François). – Essai d'approche des systèmes agricoles laténiens en France septentrionale. Données carpologiques, archéozoologiques et archéologiques. In: KRAUSZ (Sophie), COLIN (Anne), GRUEL (Karine), RALSTON (Ian), DECHEZLEPRÈTRE (Thierry). – *L'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchschenschutz*. Bordeaux: Ausonius Éditions, 2013, p. 397-404. (Mémoires; 32).

### OV: Ouvrages de vulgarisation (catalogue d'exposition, livre grand public,...)

BAILLIEU (Michel), CHEVET (Pierre) dir. – Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à Grande Vitesse Bretagne -Pays de la Loire. Le Mans: Éditions de la Reinette, 2013. 64 p.

BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude). – Deux-Sèvres, La Crèche, aumônerie Saint-Jacques de la Villedieu du Pont de Vau, XV<sup>e</sup> siècle. Niort: édition ADANE, 2013. 52 p. (Voir, Avoir, Savoir).

BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – Quand les archéologues redécouvrent Marseille. Paris: Gallimard, Inrap, 2013. 176 p. CARPENTIER (Vincent), LADUNE (Vincent). – Guillaume de Normandie. La jeunesse de Guillaume le Conquérant. Lisieux: Edition de l'Association Le Pays d'Auge, 2013. n. p. (livre illustré).

CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – Archéologie du territoire en France: 8000 ans d'aménagements. Paris: La Découverte, Inrap, 2013. 176 p. (Archéologies de la France).

DELAGE (Richard). – Lezoux gallo-romain : cinq années d'archéologie préventive 2008-2012. Clermont-Ferrand: CG 63, 2013. 120 p.

DELAVAL (Éric), THERNOT (Robert). – Aux origines d'Antibes: Antiquité et haut Moyen Âge. Milan, Antibes: Silvana Editoriale, Musée d'archéologie d'Antibes, 2013. 120 p.

HACHEM (Lamys), GEORGES (Hélène). – Archéo animaux. L'incroyable histoire de l'archéologie des animaux. Paris: coédition Actes Sud Junior, Inrap, 2013. 88 p.

HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – Fouilles et découvertes en Île-de-France. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013. 143 p. (Histoire).

### COV: chapitres ouvrages de vulgarisation.

ABEL (Véronique). – Les carreaux de faïence de Saint-Jean-du-Desert. In: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris: Gallimard, Inrap, 2013, p. 152.

ABEL (Véronique). – Des poteries vernissées à la porcelaine et à la faïence fine. In: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris: Gallimard, Inrap, 2013, p. 153.

BAYLE (Grégory). – Le mammoth de Changis-sur-Marne. In: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013, p. 21. (Histoire).

BELVATA-BALASY (Christelle), CHIMIER (Jean-Philippe), DELEMONT (Marielle), COUVIN (Fabrice). – Franges urbaines et secteurs périphériques. In: DUMASY (Françoise). – *Argentomagus, la ville se dévoile. 25 années de recherches archéologiques: catalogue de l'exposition présentée*

à Saint-Marcel en 2013. Saint-Marcel : Argenton-sur-Creuse, 2013, p. 55-59.

BELVATA-BALASY (Christelle), TREBUCHET (Émilie). – Les sépultures du chemin de la Couture : une première phase du Champ de l'Image ? *In* : DUMASY (Françoise). – *Argentomagus, la ville se dévoile. 25 années de recherches archéologiques* : catalogue de l'exposition présentée à Saint-Marcel en 2013. Saint-Marcel : Argenton-sur-Creuse, 2013, p. 126-128.

BIEN (Stéphane). – Le site suburbain de l'Alcazar. *In* : BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 108.

BIEN (Stéphane), BONIFAY (Michel). – Marseille et les échanges. *In* : BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 109.

BLASER (Frédéric), OLIVE (Monique), SOUFFI (Bénédicte). – Les chasseurs-cueilleurs du Paléolithique et du Mésolithique. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 15-30. (Histoire).

BLIN (Olivier). – L'antiquité gallo-romaine. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 67-84. (Histoire).

BLIN (Olivier). – *Diodurum*, la « ville des dieux ». *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 72. (Histoire).

BOSTYN (Françoise). – Les premières minières de silex. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 43. (Histoire).

BOULANGER (Karine). – Des *qânats* gallo-romain en Lorraine. *In* : CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 128. (Archéologies de la France).

BOUVRY (Joëlle), GANTES (Lucien-François), HERMARY (Antoine), MELLINAND (Philippe), WALTER (Christiane). – Marseille/Massalia, cité grecque d'Occident. *In* : GARSSON (Muriel). – *Le trésor des Marseillais. 500 av. J.-C., l'éclat de Marseille à Delphes* : catalogue d'exposition, musée d'Archéologie méditerranéenne. Marseille : Somogy, 2013, p. 18-45.

BRULEY-CHABOT (Gaëlle). – Fours à pain et autres foyers du premier Moyen Âge. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 90. (Histoire).

BUQUET (Cécile). – Les pratiques chirurgicales au Néolithique. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 39. (Histoire).

CARPENTIER (Vincent), ALLAIN (Luc), AUBLET (Yves). – *Deux histoires de golfs, Deauville et Cabourg-Le Hôme*. Cabourg : Les Cahiers du Temps, 2013, 95 p.

CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – Un pont fortifié médiéval sur la Seine. *In* : CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 29. (Archéologies de la France).

CASASOPRANA (Céline), BAYLE (Grégory). – Le mammoth de Changis-sur-Marne. *Historia*, 796, avr. 2013, p. 13.

CASTRUCCI (Colette), COLLINET (Jean), De LUCA (Brigitte). – La raffinerie de soufre et de salpêtre. *In* : BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 151.

CATALO (Jean). – Le devenir des monuments du V<sup>e</sup> siècle à Toulouse. *In* : CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 157. (Archéologies de la France).

CELLY (Paul), PEIXOTO (Xavier). – La deuxième enceinte de Paris. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 96. (Histoire).

CHEVILLOT (Pascale), MORHANGE (Christophe). – La montée relative du niveau de la mer. *In* : BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 26.

CLERGET (Jennifer). – Le verre. *In* : CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 125.

CLOTUCHE (Raphaël). – Historique des fouilles. *In* : CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 27-36.

CLOTUCHE (Raphaël). – Abandon de la ville et installation du Castrum. *In* : CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 37-46.

CLOTUCHE (Raphaël). – Les thermes. *In* : CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 53-59.

CLOTUCHE (Raphaël). – Les habitations. *In* : CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 117-123.

CLOTUCHE (Raphaël). – Les influences du monde romain dans la vie quotidienne. *In* : CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 124-131.

CLOTUCHE (Raphaël), WILLEMS (Sonja). – Production et diffusion. *In* : CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 106-116.

COTTIAUX (Richard). – La révolution Néolithique. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 31-48. (Histoire).

COTTIAUX (Richard). – Paris Bercy, rive gauche, rive droite. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 42. (Histoire).

COUTURIER (David). – la ville antique de Meaux. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 71. (Histoire).

DEBORDES (Gilles). – Les tanneries médiévales de Troyes. *In* : CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 160. (Archéologies de la France).

DESFORGES (J.-D.), GRIZEAUD (Jean-Jacques). – Plünderungen archäologischer Fundstellen in Frankreich und der illegale Einsatz von Metalldetektoren. [Le pillage archéologique en France et l'usage illégal du détecteur de métaux]. *In* : ECKER (P.-R.), WAWRZINEK (C.). – *Raubgräber - Grabräuber*. Mainz : Nünnerich Asmus Verlag, 2013, p. 111-128.

DUFOUR (Jean-Yves). – Le jeu de paume de Louis XIII. *In* : HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 123. (Histoire).

- DUFOUR (Jean-Yves). – Une remise de chasse d'époque moderne en plaine de France. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 120. (Archéologies de la France).
- ESNAULT (Elen), LE PONX (Fabien). – Le train de la modernité. *In*: BAILLIEU (Michel), CHEVET (Pierre) dir. – *Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à Grande Vitesse Bretagne -Pays de la Loire*: catalogue de l'exposition. Le Mans: Éditions de la Reinette, 2013, p. 45-52.
- FLOTTE (David). – Diagnostic et identification des réseaux parcellaires. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 114-115. (Archéologies de la France).
- FORT (Bérangère). – Le militaria. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes: ville de Valenciennes, 2013, p. 47.
- FORT (Bérangère). – Les instruments de soin. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes: ville de Valenciennes, 2013, p. 126.
- FORT (Bérangère). – La parure. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes: ville de Valenciennes, 2013, p. 127.
- FORT (Bérangère), TISSERAND (Nicolas). – La métallurgie à Famars: une activité présente mais encore mal identifiée. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes: ville de Valenciennes, 2013, p. 67-78.
- FOUILLET (Nicolas), NOIZET (Hélène). – L'espace urbain de la Loire à Tours. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 154-155. (Archéologies de la France).
- GALLIEN (Véronique), LANGLOIS (Jean-Yves), ZAOUR (Nolwenn). – Avant la ligne à grande vitesse: la via ferrata ou l'importance de l'économie du fer. *In*: BAILLIEU (Michel), CHEVET (Pierre) dir. – *Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à Grande Vitesse Bretagne -Pays de la Loire*: catalogue de l'exposition. Le Mans: Éditions de la Reinette, 2013, p. 53-61.
- GAZENBEEK (Michiel). – Le village antique des Encourdoules (Vallauris). *In*: DELAVAL (Éric), THERNOT (Robert). – *Aux origines d'Antibes. Antiquité et haut Moyen Âge*: catalogue de l'exposition « Aux origines d'Antibes. Antiquité et haut Moyen Âge », musée d'archéologie, Antibes, 12 oct. 2013 au 16 févr. 2014. Milan, Antibes: Silvana Editoriale, Musée d'archéologie d'Antibes, 2013, p. 106-109.
- GENTILI (François). – Evolution du village de Villiers-le-Bel entre le VII<sup>e</sup> et le XVIII<sup>e</sup> siècle. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013, p. 106-107. (Histoire).
- GERBER (Frédéric). – Les chais médiévaux du port Tropeyte à Bordeaux. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 84-85. (Archéologies de la France).
- GHESSQUIERE (Emmanuel). – Forêts et premiers défrichements dans le nord-ouest de la France. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 106. (Archéologies de la France).
- GOY (Michel). – Les zones humides vues par les archives (Aoste, Chimilin, Corbelin, Granieu). *In*: CAYOL-GERIN (Anne), GERARD (Ghislaine). – *Patrimoine en Isère: Vals du Dauphiné, Cantons de la Tour-du-Pin, Le Pont-de-Beauvoisin, Virieu*. Grenoble: conseil général de l'Isère, avr. 2013, p. 116-119.
- GUILLIER (Gérard), POUILLE (Dominique). – Balade en train dans les campagnes Gallo-Romaines. *In*: BAILLIEU (Michel), CHEVET (Pierre) dir. – *Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à Grande Vitesse Bretagne -Pays de la Loire*: catalogue de l'exposition. Le Mans: Éditions de la Reinette, 2013, p. 29-36.
- GUYON (Jean), PAONE (Françoise). – Le groupe épiscopal. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris: Gallimard, Inrap, 2013, p. 98-99.
- HINGUANT (Stephan), TSOBGOU AHOUPÉ (Rodrigue). – La conquête de l'Ouest. Paléolithique moyen et Néolithique, de 60000 à 2200 ans avant notre ère. *In*: BAILLIEU (Michel), CHEVET (Pierre) dir. – *Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à Grande Vitesse Bretagne -Pays de la Loire*: catalogue de l'exposition. Le Mans: Éditions de la Reinette, 2013, p. 11-18.
- HORRY (Alban). – Céramiques médiévales et modernes en Pays de Savoie. Morceaux choisis -Confort et décor: le poêle en terre. *In*: CECI (Liliana) et al. – *Mystères et boules de terre. Céramique en Pays de Savoie*: catalogue de l'exposition, La Châtaignière, Rovorée (74), 01 juin-10 sept. 2013. Milano: Silvana Editoriale, 2013, p. 44-49.
- HORRY (Alban). – Potiers à Aoste aux XIV<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècles. *In*: *Patrimoine en Isère. Vals du Dauphiné*. Grenoble: Conseil général de l'Isère, 2013, p. 71-72.
- HURARD (Séverine). – Le premier Moyen Âge. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013, p. 85-98. (Histoire).
- HURARD (Séverine). – Le second Moyen Âge, l'Île-de-France au cœur du royaume. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013, p. 99-114. (Histoire).
- HURARD (Séverine). – Les périodes moderne et contemporaine. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013, p. 115-130. (Histoire).
- HURARD (Séverine). – La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013, p. 118. (Histoire).
- HURARD (Séverine). – Le fort Saint-Sébastien de Saint-Germain-en-Laye, camp d'entraînement des troupes de Louis XIV. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes: Ouest-France, Inrap, 2013, p. 127. (Histoire).
- JACCOTTEY (Luc). – Sept millénaires d'exploitation meilière dans le Jura. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 57. (Archéologies de la France).
- JEANNE (Laurence), PAEZ-REZENDE (Laurent), DUCLOS (Caroline). – La traversée des marais de la Douve à la période gallo-romaine. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 28. (Archéologies de la France).
- JORDA (Christophe), MARTIN (Sophie), MAZIERE (Florent). – L'ancien étang de Pézenas, nouvelles perspectives. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris: La Découverte, Inrap, 2013, p. 32. (Archéologies de la France).

- KUHNLE (Gertrud). – Strasbourg : du camp légionnaire à la ville d'aujourd'hui. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 150-151. (Archéologies de la France).
- LAMOTTE (Didier). – Les vases peints d'Eterpigny. *In*: MAHEO (Noël), DUBOIS (Stéphane). – *A table! boire et manger en Gaule du Nord*: catalogue d'exposition. Amiens : musée de Picardie, 2013, p.30-31.
- LE BOULANGER (Françoise), VALAIS (Alain). – Arrêt en gare « Moyen Âge ». *In*: BAILLIEU (Michel), CHEVET (Pierre) dir. – *Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à Grande Vitesse Bretagne - Pays de la Loire*: catalogue de l'exposition. Le Mans : Éditions de la Reinette, 2013, p. 37-44.
- LE FORESTIER (Cyrille). – La nécropole gauloise de Bobigny. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 63. (Histoire).
- LE GALL (Joseph), NILLESSE (Olivier). – Un long chemin vers le fer. *In*: BAILLIEU (Michel), CHEVET (Pierre) dir. – *Sur les rails de l'histoire. Découvertes archéologiques le long du tracé de la Ligne à Grande Vitesse Bretagne - Pays de la Loire*: catalogue de l'exposition. Le Mans : Éditions de la Reinette, 2013, p. 19-28.
- MARCIGNY (Cyril). – L'émergence de la planimétrie agraire au début du I<sup>er</sup> millénaire. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 108. (Archéologies de la France).
- MELLINAND (Philippe). – Bilan de 20 ans de fouilles, nouvelles révélations sur le passé de la ville. *In*: *Marseille, 2600 ans d'histoire*. Musée d'Histoire de Marseille : Beaux-Arts Éditions, sept. 2013, p. 36-37.
- MELLINAND (Philippe). – Du I<sup>er</sup> siècle au V<sup>e</sup> siècle : l'époque romaine. César s'empare de la ville. *In*: *Marseille, 2600 ans d'histoire*. Musée d'Histoire de Marseille : Beaux-Arts Éditions, sept. 2013, p. 14-15.
- MOREL (Alexia). – Le poëlon en bronze d'Eterpigny. *In*: MAHEO (Noël), DUBOIS (Stéphane). – *A table! boire et manger en Gaule du Nord*: catalogue d'exposition. Amiens : musée de Picardie, 2013, p. 32.
- NEAUD (Pascal). – L'aqueduc de Famars. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 48-52.
- PAONE (Françoise). – La commanderie des hospitaliers de Saint-Jean-de-Jérusalem. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 121.
- PARENT (Florent). – Le vaisselier marseillais du Moyen Âge. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 129.
- PEAKE (Rebecca). – le site du Gros Buisson à Villiers-sur-Seine. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 55. (Histoire).
- PEYTREMANN (Edith). – Les puits de Sermersheim. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 132. (Archéologies de la France).
- QUENEZ (Jean-Philippe). – Wissous, une ferme gauloise en bord de piste. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 61. (Histoire).
- RICHER (Anne). – Pratiques funéraires. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 88.
- RIQUIER (Vincent). – Vers un modélisation du peuplement de la plaine de Troyes à l'âge du Fer. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 109. (Archéologies de la France).
- RODET-BELARBI (Isabelle). – Petit édicule en bois et en os. *In*: DELAVAL (E.), THERNOT (R.) dir. – *Aux origines d'Antibes. Antiquité et Moyen Âge: catalogue d'exposition du musée d'Archéologie d'Antibes, 12 oct. 2013-16 fév. 2014*. Milan : Ed. Silvana Editoriale, 2013, p. 93.
- ROLLIER (Gilles). – Les moulins de Thervay. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 137. (Archéologies de la France).
- SCHERRER (Nadine), PAONE (Françoise), VERDIN (Pascal). – Les silos de la rue Trinquet. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 117.
- SEGUIER (Jean-Marc). – le poteau du Mesnil à Compans. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 78. (Histoire).
- SILLANO (Bernard), CASTRUCCI (Colette). – Une auberge témoin de l'agrandissement de la ville sous Louis XIV. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 147.
- SILLANO (Bernard), SCHERRER (Nadine). – Le jeu de Paume de la rue Thubaneau. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 142.
- SILLANO (Bernard), WEYDERT (Nicolas). – Les aménagements portuaires du Vieux-Port de Marseille. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 72. (Archéologies de la France).
- SOUFFI (Bénédicte). – le site du 62 rue Farman à Paris. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p. 29. (Histoire).
- THERNOT (Robert). – Les thermes du port. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 78.
- THOMAS (Nicolas). – Une fonderie de canons sur la colline du Panier. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 150.
- THUET (Annick). – La production d'objets en matière dure animale dans la ville de *Fanum Martis*. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 85-89.
- TISSERAND (Nicolas). – Une cymbale à Famars *Fanum Martis*. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 129.
- VERNEAU (Franck). – Les aqueduc d'Orléans. *In*: CARPENTIER (Vincent), LEVEAU (Philippe). – *Archéologie du territoire en France, 8000 ans d'aménagements*. Paris : La Découverte, Inrap, 2013, p. 126-127. (Archéologies de la France).

VIRE (Marc). – La Roche-Guyon, de la période carolingienne au château du XIV<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècle. *In*: HURARD (Séverine), COTTIAUX (Richard) dir. – *Fouilles et découvertes en Île-de-France*. Rennes : Ouest-France, Inrap, 2013, p.108. (Histoire).

WEYDERT (Nicolas). – Des coquilles d'huîtres sur la rive nord du Lacydon. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 38.

WILLEMS (Sonja). – Le potier. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 90-105.

WILLEMS (Sonja). – La céramique témoignage de rituels. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 130.

YVINEC (Jean-Hervé). – Animaux, pratique de l'élevage et consommation. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 79-84.

YVINEC (Jean-Hervé). – Une espèce exceptionnelle découverte à Famars. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 80.

YVINEC (Jean-Hervé). – Un os de blaireau avec des traces de consommation : un exemple sortant de l'ordinaire. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 83.

## Thèses soutenues

SAMUELIAN (Nicolas). – Les chasseurs et cueilleurs du Natoufien final d'Eynan-Ain Mallaha (Israël) : la structuration spatiale et fonctionnelle de leur habitat : thèse de doctorat en préhistoire orientale. Paris : université de Paris 1, 2013, 2 vol. 422 p.

WEYDERT (Nicolas). – Des coquilles d'huîtres sur la rive nord du Lacydon. *In*: BOUIRON (Marc), MELLINAND (Philippe). – *Quand les archéologues redécouvrent Marseille*. Paris : Gallimard, Inrap, 2013, p. 38.

WILLEMS (Sonja). – Le potier. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 90-105.

WILLEMS (Sonja). – La céramique témoignage de rituels. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 130.

YVINEC (Jean-Hervé). – Animaux, pratique de l'élevage et consommation. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 79-84.

YVINEC (Jean-Hervé). – Une espèce exceptionnelle découverte à Famars. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 80.

YVINEC (Jean-Hervé). – Un os de blaireau avec des traces de consommation : un exemple sortant de l'ordinaire. *In*: CLOTUCHE (Raphaël). – *La ville antique de Famars*. Valenciennes : ville de Valenciennes, 2013, p. 83.

# La taxe d'apprentissage

En 2013, le montant de taxe d'apprentissage versé par l'Inrap au titre de 2012 s'est élevé à 654 488, dont 227 911 pouvaient être fléchés en direction des écoles et établissements d'enseignement sélectionnés par l'Inrap.

Dans un souci de développement des formations en archéologie préventive mais aussi de sensibilisation à cette discipline, les critères d'affectation qui ont présidé aux choix réalisés par l'institut ont été les suivants :

- capacité de l'organisme à dispenser une formation en archéologie ;
- capacité de l'organisme à proposer des partenariats scientifiques intéressant l'Inrap ;
- capacité de l'organisme à proposer des partenariats institutionnels susceptibles de faciliter la mise en œuvre du plan « Reconquête aménageurs » ou d'accroître la visibilité et la notoriété de l'Inrap.

Les écoles et établissements d'enseignement ayant bénéficié de la taxe d'apprentissage versée par l'Inrap en 2013 sont les suivants :

- Centre de formation d'apprentis du bâtiment felletin ;
- Centre de formation d'apprentis régional Unicem en Rhône-Alpes ;
- Centre de formation d'apprentis de la CCIP, branche BTP, Tecomah ;
- Centre de formation d'apprentis de Bourgogne à Dijon (nouveau sur 2013) ;

- Muséum national d'histoire naturelle ;
- université de Provence ;
- université de Dijon ;
- université de Bretagne occidentale ;
- université de Toulouse II Le Mirail ;
- université de Bordeaux 1 ;
- université de Bordeaux 3 ;
- université de Montpellier 3 ;
- université de Rennes 2 ;
- université de Nantes (nouveau sur 2013) ;
- UFR de Tours ;
- Insa (école de topographe et architecte) ;
- université de Paris 1 UFR de géographie ;
- Centre des hautes études de Chaillot ;
- École nationale des ponts et chaussées ;
- École nationale des sciences géographiques (école IGN) ;
- Institut national du Patrimoine ;
- École spéciale des travaux publics.

Ces versements se sont accompagnés d'actions visant à mieux faire connaître l'archéologie préventive aux étudiants des établissements bénéficiaires. Ces démarches ont vocation à sensibiliser les futurs salariés du BTP aux enjeux de l'archéologie préventive.

# Les aménageurs partenaires

Fouilles ayant fait l'objet d'une facturation en 2013

## Autoroutiers

Société des autoroutes  
Paris-Rhin-Rhône  
ASF  
VINCI autoroutes

## Carriers

Carrières des Lacs  
Carrières et  
ballastières de Picardie  
Carrières Saint-  
Christophe  
Cemex granulats  
Cemex granulats  
Rhône Méditerranée  
GSM  
GSM Aisne-Marne  
GSM Lorraine  
Holcim  
Holcim granulats  
Lafarge granulats  
Seine nord  
Morgagni Zeimett  
Pigeon carrières  
Pradier carrières  
Sabco  
Savary

## Chambre de commerce et d'industrie

Amiens

## Conseils régionaux

Bourgogne  
Guadeloupe  
Lorraine

## Conseils généraux

Aisne  
Aube  
Bouches-du-Rhône  
Cher  
Côte-d'Or  
Deux-Sèvres  
Dordogne  
Drôme  
Eure-et-Loir  
Guadeloupe

Guyane  
Haute-Corse  
Ille-et-Vilaine  
Indre  
Jura  
Loire  
Loire-Atlantique  
Loiret  
Marne  
Meurthe et Moselle  
Oise  
Orne  
Pas-de-Calais  
Puy-de-Dôme  
Pyrénées-Atlantiques  
Pyrénées-Orientales  
Savoie  
Seine-et-Marne  
Somme  
Val-de-Marne  
Val-d'Oise  
Vendée  
Vosges

## Centre hospitalier

Centre hospitalier  
de la Côte Basque  
Centre hospitalier  
universitaire  
de Pointe-à-Pitre  
Centre hospitalier  
George-Sand  
Hôpitaux universitaires  
de Strasbourg

## Intercommunalités

Amiens Métropole  
Beauce ligérienne  
Bléré - Val de Cher  
Cambrai  
Castelroussine  
Cattenom et environs  
Cités en Champagne  
Compiègne  
Côte Basque - Adour  
De l'Artois  
Des deux fleuves  
Des deux vallées  
Des rives de Sarthe

Du Briennois  
Du moulin d'Écalles  
Du pays Châteaulin  
Du pays d'Anenis  
Du pays de Sainte-  
Odile  
Du plateau picard  
Du Porhoet  
Du Toulousain  
Fougères  
Gâtines et Choissiles  
Grand Troyes  
Guingamp  
La porte du vignoble  
Lannion Trégor  
Lodevois Larzac  
Marne Rognon  
Marseille Provence  
métropole  
Montluçonnaise  
Nantes métropole  
Niort  
Orléans Val de Loire  
Pays d'Aire  
Pays des coquelicots  
Pays Fouesnantais  
Quimper  
Région des Riceys  
Rennes métropole  
Saint-Dizier, Der et  
Blaise  
Seine Eure  
Strasbourg  
Val de l'Indre Brenne  
Val de Somme  
Valenciennes  
Vierzon Sologne Berry

## Communes

Anneville-Ambourville  
Autun  
Aville  
Belfort  
Blois  
Bondy  
Boulogne-sur-Mer  
Caen  
Carcassonne  
Caudan  
Cernay

Champigneulle  
Chatellerault  
Clermont-Ferrand  
Dié  
Dieue sur Meuse  
Ercé près Liffré  
Gonesse  
Isigny-sur-Mer  
Istres  
Izernore  
Jaunay Clan  
Langres  
Les Veys  
Liancourt  
Marignane  
Melun  
Mervent  
Moissac  
Montélimar  
Nantes  
Nîmes  
Nogent-sur-Seine  
Noyon  
Orléans  
Pfulgriesheim  
Poitiers  
Remire Montjoly  
Rézé  
Sains-du-Nord  
Saint-Paul-Trois-  
Châteaux  
Saint-Pierre  
Saint-Rémy-de-  
Provence  
Saint-Venant  
Saran  
Sarrewerden  
Sottevast  
Talmont Saint-Hilaire  
Toulouse  
Tremery  
Tremeur  
Valence  
Viarmes  
Vire  
Vivonne  
Yutz

## Drac

Basse-Normandie  
Centre  
Île-de-France  
Limousin  
Lorraine  
Martinique  
Pays de la Loire  
Provence-Alpes  
Côte d'Azur  
Rhône-Alpes

## DREAL, DDE

Basse-Normandie  
Centre  
Champagne-Ardenne  
Franche-Comté  
Haute-Normandie  
Pays de la Loire

## Logement social

Alliade Habitat  
Coopérative HLM  
Boucle de la Seine  
Domofrance  
Efidis  
Erilia  
Eure Habitat  
Habitat 86  
Icf Nord-Est  
Icf Sud-Est  
méditerranée  
Le Foyer  
Le Foyer rémois  
L'Effort rémois  
Logement francilien  
Logidôme, OPH de  
Clermont-Ferrand  
Marne et Chanteraine  
Habitat  
Nièvre Habitat  
OPH 77  
OPH Aube immobilier  
OPH de la Charente  
OPH de la Meuse  
Ozanam HLM  
Partelios habitat  
Pas-de-Calais habitat

Renaissance  
immobilière  
chalonaise  
SA D'HLM Mon logis  
SA Hlm région d'Elbeuf  
SIP HLM  
Société immobilière de  
la Guadeloupe  
Sodineuf habitat  
normand  
Touraine logements

## Lotisseurs

Cengiz  
Claude Jean  
investissement  
Deltaménagement  
Espace & Résidence  
Eure aménagement  
développement  
Francelot Normandie  
GGL Aménagement  
GGL Groupe  
Grand sud  
développement  
Le coin du feu  
Les loges terrains  
Loticis  
Lotisseur du chemin  
des vignes  
Orlim investissement  
Promo3  
Sci Arkadea  
La Rochelle  
Sci Ceselles  
Sci Facemalau  
Sci Île de France  
Sci Le Bourg  
Sci O Quai  
Sci Sequoia  
Statim

## 40 Particuliers

Entreprises privées  
2G Home  
3B Sas  
Aéroports de Paris  
Afu La haute borne  
Aful de Coisy  
Agencia

Agglomérés et préfabrication poly	Eiffage rail express	MD investissement	Association pour la Recherche sur l'Âge du Fer en Auvergne	aménagement (Soleam)	Syndicats
Akera développement	Entreprise Oscar Savreux	Mombin II	Cap Sciences CCSTI Bordeaux	Roussillon aménagement	SIAAP
Amel	Eoliennes des trois ormes	Montélimar développement	Centre des monuments nationaux	Saedel	Syndicat mixte des Hauts Plateaux
Anciens Établissements Georges Schiever et Fils	Espace immobilier contemporain	MSKAG Tigery	Cnrs	SAEM Châlons-en-Champagne	SIA de Quincy Voisins
Arv groupe	Esturniac	Nexity foncier conseil	Crous de Strasbourg	Saremm	Sitom Sud Gard
Association Archéologies	European homes	Ocdl - Locosa	Epa France	Sebli	Syndicat des eaux de la Charente-Maritime
Association Centre européen Saint-Jacques	Ferme éolienne des longues rayes	OC'VIA construction	EPA Marne	SEM 19	Syndicat mixte grand sud logistique
Association des archéologues de Poitou-Charentes	Foncier conseil	Pertuy construction	Epa Sénart	SEM du bassin de Pont à Mousson	Sivu traitement eau usée Etigny-Passy-Veron
Association foncière urbaine La Haute Borne	Foncier Languedoc	Philippe Murat Sarl	Établissement public de maîtrise d'ouvrage des travaux culturels	Sem Energie	Syndicat intercommunal des eaux du Soiron
Association Foyer du Saint Sacrement	Foncière du Montout	Pierres et territoires de France Nord	Établissement public Paris Saclay	Semag	Syndicat mixte du musée basque
Association interrégionale de promotion du Patrimoine	Foncifrance	Planchimmo	Guadeloupe	Semsamar Baie Mahault	Syndicat mixte Prae Paul Sabatier
Association Raphaël	Foncim	Préhistoire et quaternaire de France	Mission archéologique départementale de l'Eure	Semtcarr	Syndicat mixte baie du Mont Saint Michel
Autajon Sp	Foncimmo	Promoterr	Opérateur du patrimoine et des projets immobiliers de la culture	SERM	
Banque populaire occitane	Foyer du Saint-Sacrement	Quantum development	Pôle d'archéologie départementale rhénane	Sers	
Bel Ami	France Immo	Razel-Bec	Préfecture de police de Paris	Société d'aménagement des Territoires	
Bmp	Gestimmo	SA Concept	Rectorat de l'académie de Paris	Société d'équipement de la Touraine	
Bouygues immobilier	GFA Chauveau père et fils	Sarest	Réseau ferré de France	Société d'équipement de l'Aisne	
Centre de recherches archéologiques du Finistère	GIE foncier A65	SCCV 6 Rue Ponsardin	RTE-EDF transport	Société d'équipement de Loire-Atlantique	
Cergy Pontoise assainissement	GRT-GAZ	SCCV Le clos Saint-Faron	Université de Caen	Société d'équipement du bassin lorrain	
Cergy Pontoise aménagement	Helgedis	Sci Le Parc Saint-Paul	Université de Lorraine	Société d'équipement du Doubs	
Cirmad grand sud	Icade promotion logement	Sci Saint-Louis	Université de Toulouse I Capitole	Société d'équipement du Mans	
Commespace	lcmo Château	Seafpi	Voies navigables de France	Société d'équipement de la Touraine	
Conceptions urbaines	Imco promotion	Sefri cime promotion	.....	Société d'équipement de l'Aube	
Cosea	Immo constructions Hirtz	Serap	<b>SEM</b>	Sodemel	
Création art immobilier	itm immo log em	Sobemo	3 Vals aménagement	Sodevam	
Davril	Jelpa	Société concessionnaire des aéroports	Adevia	Splaad	
Degaine entreprises	Jh Invest	Société de participation et de placement	Aménagement du pays d'Aubagne	Territoires	
Développement aménagement terrains	Karisandre	Sphinx	Amiens aménagement	Territoires 38	
Distriservices	Keolis	Swisslife assurances	Cergy-Pontoise aménagement	.....	
Drimm	La mémoire médiévale	Syp Promotion	Cogemip	<b>SNC</b>	
Ecosolidaires Gironde	La résidence de la chocolaterie	Ternoveo	EADM	Alta Crp Mougins	
EDF	La Riobé	Van Gogh II	Epamsa	Bois de la Mothe Chandenier Cottages	
Edifides	La motte constructeur	Velin	Loire Océan développement	Cour Saint Louis	
Eiffage immobilier Grand Est	Le centre européen Saint-Jacques	Veniell investissement	Marseille	George V Côte d'azur	
	Le clos de coccinelles	Via Terra		Houdan Domaines	
	Le domaine de la Chenaie	White spall		Khor immobilier	
	Les terres d'Aunis	Zac de la Perdriotais			
	L'immobilière européenne des mousquetaires	Entreprises publiques			
	Logicor quartz tigery	Abbaye de Maubuisson			
	Maîtres laitiers du Cotentin	Agence publique immobilier justice			
		Arc Nucléart			

# Les 1 604 communes concernées par l'archéologie préventive

## ALSACE

### Bas-Rhin

Brumath  
Geispolsheim  
Geudertheim  
Gries  
Hangenbieten  
Herbsheim  
Illkirch-Graffenstaden  
Obernheim  
Obernai  
Odratzheim  
Ohnenheim  
Plobsheim  
Saverne  
Strasbourg  
Vendenheim  
Wahlenheim  
Weyersheim  
Wintzenheim-  
Kochersberg

### Haut-Rhin

Altkirch  
Artzenheim  
Aspach-le-Haut  
Balgau  
Colmar  
Horbouurg-Wihr  
Merxheim  
Rixheim  
Sainte-Croix-en-Plaine  
Sausheim  
Sierentz  
Spechbach-le-Bas  
Volgelsheim

## AQUITAINE

### Dordogne

Bergerac  
Bourgnac  
Carlux  
Cendrieux  
Chancelade  
Coursac  
Creysse  
Fossemagne  
Milhac-d'Auberoche  
Montignac

Nanteuil-Auriac-  
de-Bourzac

Nontron  
Notre-Dame-de-  
Sanilhac  
Périgueux  
Pizou  
Prigonrieux  
Rochebeaucourt-et-  
Argentine  
Saint-Laurent-sur-  
Manoire  
Verteillac

### Gironde

Audenge  
Bègles  
Blaignac  
Bordeaux  
Brach  
Coutras  
Gaillan-en-Médoc  
Léogéats  
Mios  
Montagne  
Sadirac  
Saint-Émilien  
Teste-de-Buch  
Villeneuve-d'Ornon

### Landes

Bougue  
Dax  
Meilhan  
Mont-de-Marsan  
Ondres  
Saint-Sever  
Sarbazan  
Sorde-l'Abbaye

### Lot-et-Garonne

Aiguillon  
Buzet-sur-Baïse  
Castelculier  
Caumont-sur-Garonne  
Mas-d'Agenais  
Monflanquin  
Penne-d'Agenais  
Puymirol  
Sainte-Colombe-de-  
Villeneuve  
Saint-Nicolas-  
de-la-Balermé

Villeneuve-sur-Lot

### Pyrénées- Atlantiques

Bayonne  
Garos  
Itxassou  
Morlanne  
Saint-Pierre-d'Irube  
Sauvagnon

## AUVERGNE

### Allier

Cusset  
Espinasse-Vozelle  
Saint-Victor  
Varennes-sur-Allier  
Vichy  
Yzeure

### Cantal

Albepierre-Bredons  
Andelat  
Aurillac  
Ferrières-Saint-Mary  
Roffiac

### Haute-Loire

Bas-en-Basset  
Blassac  
Borne  
Brioude  
Chaspuzac  
Puy-en-Velay  
Saint-Germain-Laprade  
Solignac-sur-Loire

### Puy-de-Dôme

Aigueperse  
Aubière  
Billom  
Ceyrat  
Clerlande  
Clermont-Ferrand  
Cournon-d'Auvergne  
Égliseneuve-  
d'Entraigues  
Enval  
Gerzat  
Joze  
Lempdes  
Lezoux

Martres-de-Veyre  
Moissat  
Orbeil  
Orcet  
Pérignat-lès-Sarliève  
Pont-du-Château  
Riom  
Roche-Blanche  
Royat  
Saint-Ours  
Thiers  
Vassel  
Vertaizon  
Vic-le-Comte

## BASSE-NORMANDIE

### Calvados

Amayé-sur-Orne  
Audrieu  
Bayeux  
Bourguébus  
Bretteville-le-Rabet  
Bretteville-  
l'Orgueilleuse  
Breuil-en-Auge

### Caen

Cagny  
Cairon  
Carpiquet  
Colleville-Montgomery  
Cuverville  
Dives-sur-Mer  
Dozulé  
Épron  
Éterville  
Évrecy  
Fleury-sur-Orne  
Goustranville  
Graye-sur-Mer  
Grentheville

### ifs

Isigny-sur-Mer  
Jort  
Lasson  
Mouen  
Moult  
Norolles  
Osmanville  
Périers-sur-le-Dan  
Port-en-Bessin-Huppain

Saint-Aignan-de-  
Cramesnil  
Saint-Aubin-d'Arquenay  
Saint-Pierre-du-Jonquet  
Thaon  
Varaville  
Vaucelles  
Vimont

## Manche

Agneaux  
Avranches  
Bréhal  
Cherbourg-Octeville  
Flottemanville  
Méautis  
Mont-Saint-Michel  
Portbail  
Saint-Hilaire-Petitville  
Saint-Lô  
Saint-Pair-sur-Mer  
Sottevast  
Tourlaville  
Valognes  
Yquelon

### Orne

Aigle  
Aunou-le-Faucon  
Bellême  
Ceton  
Flers  
Fresnaye-au-Sauvage  
Juvigny-sous-Andaine  
Mâle  
Sainte-Scolasse-  
sur-Sarthe  
Saint-Ouen-sur-Iton  
Sées  
Sérigny  
Sevrai

## BOURGOGNE

### Côte-d'Or

Ahuy  
Arceau  
Châteauneuf  
Châtillon-sur-Seine  
Chevigny-Saint-Sauveur  
Collonges-lès-  
Premières

Courban  
Daix  
Dijon  
Genlis  
Labergement-Foigny  
Longvic  
Magny-sur-Tille  
Quetigny  
Reulle-Vergy  
Saint-Apollinaire  
Saint-Héliar  
Saint-Nicolas-lès-  
Cîteaux  
Vic-de-Chassenay

## Nièvre

Entrains-sur-Nohain

## Saône-et-Loire

Autun  
Chagny  
Chalon-sur-Saône  
Champforgeuil  
Crissey  
Frontenaud  
Laizé  
Lans  
Mâcon  
Martailly-lès-Brancion  
Mellecey  
Montceau-les-Mines  
Ouroux-sur-Saône  
Pierre-de-Bresse  
Saint-Loup-de-Varennes  
Saint-Marcel  
Saint-Martin-Belle-  
Roche  
Saint-Martin-d'Auxy  
Sancé  
Sevrey  
Vergisson

## Yonne

Aillant-sur-Tholon  
Asnières-sous-Bois  
Auxerre  
Courtois-sur-Yonne  
Gron  
Gurgy  
Malay-le-Grand  
Migennes  
Monéteau

Pont-sur-Yonne  
Saint-Florentin  
Saint-Valérien  
Sens  
Vermenton

## BRETAGNE

### Côtes-d'Armor

Corseul  
Erquy  
Lamballe  
Lannion  
Plaintel  
Plénée-Jugon  
Plouduih-sur-Rance  
Ploubalay  
Plumaugat  
Pordic  
Saint-Alban  
Saint-Caradec  
Trémuson

### Finistère

Brest  
Carhaix-Plouguer  
Châteauneuf-du-Faou  
Cléder  
Concarneau  
Fouesnant  
Ploudalmézeau  
Ploudaniel  
Poullaouen  
Quimper  
Saint-Divy

### Ille-et-Vilaine

Amanlis  
Bais  
Bourgbarré  
Chantepie  
Chasné-sur-Illet  
Châteaugiron  
Domagné  
Drouges  
Erbrée  
Ercé-près-Liffré  
Étrelles  
Guignen  
Livrè-sur-Changeon  
Louvigné-de-Bais  
Mordelles  
Moutiers  
Noyal-Châtillon-sur-Seiche  
Ossé  
Piré-sur-Seiche  
Pleumeleuc  
Renac  
Rennes

Saint-Gilles  
Saint-Malo  
Saint-Sulpice-la-Forêt  
Torcé  
Vendel  
Vieux-Vy-sur-Couesnon

### Morbihan

Bono  
Carnac  
Caudan  
Damgan  
Île-aux-Moines  
Larmor-Plage  
Ménéac  
Riantec  
Saint-Vincent-sur-Oust  
Vannes

### CENTRE

#### Cher

Aubigny-sur-Nère  
Belleville-sur-Loire  
Cerbois  
Châteaumeillant  
Chezal-Benoît  
Drevant  
Limeux  
Massay  
Mehun-sur-Yèvre  
Sainte-Solange  
Saint-Georges-de-Poisieux  
Verdigny  
Vierzon  
Villeneuve-sur-Cher

#### Eure-et-Loir

Alluyes  
Berchères-les-Pierres  
Cloyes-sur-le-Loir  
Courville-sur-Eure  
Magny  
Mainvilliers  
Morancez  
Prasville  
Saint-Aubin-des-Bois  
Saumeray  
Voves

#### Indre

Châteauroux  
Déols  
Étrechet  
Issoudun  
Levroux  
Méobecq  
Saint-Marcel  
Valençay

#### Indre-et-Loire

Abilly  
Croix-en-Touraine  
Draché  
Esvres  
Maillé  
Montbazou  
Monts  
Neuillé-Pont-Pierre  
Nouâtre  
Ports  
Pussigny  
Sainte-Maure-de-Touraine  
Sorigny  
Sublaines  
Tours

#### Loiret

Beaugency  
Bonnée  
Chapelle-Saint-Mesmin  
Chilleurs-aux-Bois  
Corquilleroy  
Griselles  
Nogent-sur-Vernisson  
Orléans  
Saint-Cyr-en-Val  
Saint-Jean-de-Braye  
Sandillon  
Saran  
Trainou  
Villemandeur  
Villeneuve-sur-Conie

#### Loir-et-Cher

Angé  
Averdon  
Blois  
Bracieux  
Busloup  
Cellettes  
Chambord  
Chémery  
Contres  
Fossé  
Gièvres  
Mer  
Montoire-sur-le-Loir  
Neung-sur-Beuvron  
Noyers-sur-Cher  
Romorantin-Lanthenay  
Saint-Aignan  
Saint-Firmin-des-Prés  
Saint-Gervais-la-Forêt  
Saint-Gourgon  
Saint-Laurent-Nouan  
Saint-Ouen  
Verdes

#### CHAMPAGNE-ARDENNE

##### Ardennes

Le Châtelet-Sur-Sormonne  
Remilly-Les-Pothées

##### Aube

Arcis-Sur-Aube  
Barbuise  
Bar-Sur-Aube  
Bouranton  
Buchères  
Courceroy  
Dienville  
Essoyes  
Estissac  
Gyé-Sur-Seine  
Isle-Aumont  
Jully-Sur-Sarce  
La Chapelle-Saint-Luc  
Laines-Aux-Bois  
La Rivière-De-Corps  
La Saulsotte  
Lavau  
La Villeneuve-Au-Châtelot  
Lesmont  
Maizières-La-Grande-Paroisse  
Maizières-Lès-Brienne  
Marigny-Le-Châtel  
Méry-Sur-Seine  
Mesnil-Sellières  
Neuville-Sur-Vannes  
Nogent-Sur-Seine  
Pont-Sainte-Marie  
Pont-Sur-Seine  
Puits-Et-Nuisement  
Romilly-Sur-Seine  
Rosières-Près-Troyes  
Rouilly-Saint-Loup  
Saint-Aubin  
Sainte-Maure  
Sainte-Savine  
Saint-Germain  
Saint-Léger-Près-Troyes  
Saint-Lyé  
Saint-Parres-Aux-Tertres  
Thennelières  
Troyes  
Vaudes  
Villechétif  
Ville-Sous-La-Ferté

##### Haute-Marne

Auberive  
Chalindrey

Chaumont  
Dampierre  
Donjeux  
Doulevant-Le-Château  
Langres  
Narcy  
Nogent  
Perthes  
Prauthoy  
Saint-Dizier  
Saints-Geosmes  
Saudron  
Val-De-Meuse  
Voisines

##### Marne

Alliancelles  
Anglure  
Athis  
Bazancourt  
Berru  
Bétheniville  
Bezannes  
Boult-Sur-Suipe  
Cernay-Lès-Reims  
Châlons-En-Champagne  
Champfleury  
Charmont  
Cheminon  
Cheppes-La-Prairie  
Condé-Sur-Marne  
Conflans-Sur-Seine  
Cormontreuil  
Courtisols  
Épernay  
Esclavolles-Lurey  
Fagnières  
Fère-Champenoise  
Fismes  
Heiltz-Le-Maurupt  
(L') Épine

Ludes  
Mareuil-Le-Port  
Mareuil-Sur-Ay  
Marolles  
Matignicourt-Goncourt  
Moncetz-L'abbaye  
Moussy  
Muizon  
Ormes  
Passy-Grigny  
Pierre-Morains  
Pomacle  
Prosnes  
Recy  
Reims  
Sainte-Menehould  
Saint-Étienne-Sur-

Suipe  
Saint-Léonard  
Saint-Martin-Sur-Le-Pré  
Saint-Memmie  
Sézanne  
Sommesous  
Soudron  
Thillois  
Tours-Sur-Marne  
Val-Des-Marais  
Vitry-Le-François  
Warmeriville  
Witry-Lès-Reims

## CORSE

### Corse-du-Sud

Ajaccio  
Bonifacio  
Cargèse  
Coti-Chiavari  
Osani  
Peri  
Sainte-Lucie-De-Tallano  
Santa-Maria-Siché  
Sartène

### Haute-Corse

Aghione  
Aléria  
Bastia  
Belgodère  
Castellare-Di-Casinca  
Furiani  
Ghisonaccia  
Île-Rousse  
Lucciana  
Monticello  
Penta-Di-Casinca  
Saint-Florent  
Venzolasca

## FRANCHE COMTE

### Doubs

Amancey  
Auxon-Dessus  
Bavans  
Mandeure  
Montbéliard  
Morteau  
Pontarlier  
Présentevillers  
Saint-Vit  
Valdahon  
Valentigney

### Haute-Saône

Bouhans-lès-Lure  
Boult  
Héricourt

Vesoul	Dardev	Gif-sur-Yvette	<b>Seine-Saint-Denis</b>	<b>Gard</b>	<b>Lozère</b>
.....	Évreux	Granges-le-Roi	Aubervilliers	Aiguèze	Banassac
<b>Jura</b>	Gisors	Linas	Bondy	Aimargues	.....
Champagnole	Heunière	Morigny-Champigny	Coubron	Allègre-Les-Fumades	<b>Pyénées-Orientales</b>
Châtenois	Léry	Orsay	Gournay-sur-Marne	Aubord	Alénya
Chilly-le-Vignoble	Louviers	Palaiseau	Neuilly-sur-Marne	Beaucaire	Amélie-les-Bains-Palalda
Choisey	Pont-de-l'Arche	Saclay	Noisy-le-Sec	Beauvoisin	Argelès-sur-Mer
Doucier	Porte-Joie	Saint-Aubin	Stains	Bezouze	Bages
Foucherans	Val-de-Reuil	Saint-Chéron	Tremblay-en-France	Bouillargues	Baixas
Largillay-Marsonnay	Vernon	Souzy-la-Briche	.....	Laudun-L'ardoise	Cabestany
Lons-le-Saunier	.....	Tigery	<b>Val-de-Marne</b>	Lussan	Calce
Moirans-en-Montagne	<b>Seine-Maritime</b>	Vert-le-Grand	Ivry-sur-Seine	Manduel	Corneilla-Del-Vercol
Mouchard	Arques-la-Bataille	Vigneux-sur-Seine	Saint-Maur-des-Fossés	Nages-Et-Sologues	Elne
Nozeroy	Bardouville	Wissous	.....	Nîmes	Font-Romeu-Odeillo-Via
Petit-Noir	Blangy-sur-Bresle	.....	<b>Val-d'Oise</b>	Saint-Bauzély	Les Cluses
Poligny	Boos	<b>Hauts-de-Seine</b>	Bessancourt	Saint-Gervasy	Maureillas-Ias-Illas
Rochefort-sur-Nenon	Bourg-Dun	Gennevilliers	Bezons	Saint-Maximin	Montescot
Sirod	Bouville	Villeneuve-la-Garenne	Cergy	Uzès	Perpignan
.....	Caudebec-lès-Elbeuf	.....	Corneilles-en-Parisis	Vauvert	Pézilla-La-Rivière
<b>Territoire de Belfort</b>	Dieppe	<b>Paris</b>	Courdimanche	Vergèze	Pollestres
Belfort	Elbeuf	Paris	Gonesse	Vestric-Et-Candiac	Prades
Bessoncourt	Étalondes	.....	Groslay	.....	Prats-de-Mollo-La-Preste
Châtenois-les-Forges	Fauville-en-Caux	<b>Seine-et-Marne</b>	Roissy-en-France	<b>Hérault</b>	Saint-Génis-des-Fontaines
Danjoutin	Fontenay	Annet-sur-Marne	Thillay	Adissan	Saint-Jean-Pla-de-Corts
Delle	Grand-Couronne	Bailly-Romainvilliers	Viarmes	Agde	Saint-Nazaire
Dorans	Grèges	Bazoches-lès-Bray	.....	Baillargues	Serdinya
Essert	Gueures	Brie-Comte-Robert	<b>Yvelines</b>	Bédarieux	Targassonne
Grandvillars	Harcanville	Chalifert	Ablis	Bessan	Thuir
Offemont	Lillebonne	Châtelet-en-Brie	Beynes	Béziers	Trouillas
Trévenans	Lillebonne	Chauconin-Neufmontiers	Bonnières-sur-Seine	Castelnau-Le-Lez	Villeneuve-de-la-Raho
Vauthiermont	Montivilliers	Chelles	Houdan	Castries	.....
.....	Mortemer	City	Maisons-Laffitte	Cournonsec	<b>LIMOUSIN</b>
<b>Guadeloupe</b>	Neufchâtel-en-Bray	Couprvray	Mantes-la-Jolie	Cournonterral	.....
Abymes	Oherville	Hermé	Maule	Juvisy	<b>Corrèze</b>
Capesterre-Belle-Eau	Oissel	Lagny-sur-Marne	Rosny-sur-Seine	Lattes	Argentat
Capesterre-de-Marie-Galante	Pierrevale	Larchant	Saint-Germain-en-Laye	Lavérune	Brive-la-Gaillarde
Goyave	Rouen	Magny-le-Hongre	Trappes	Le Pouget	Chanteix
Grand-Bourg	Rue-Saint-Pierre	Mareuil-Hès-Meaux	Vicq	Lodève	Malemort-sur-Corrèze
Morne-à-l'Eau	Saint-Aubin-sur-Scie	Marolles-sur-Seine	Villennes-sur-Seine	Lunel-Viel	Naves
Port-Louis	Saint-Pierre-de-Varengueville	Meaux	.....	Magalas	Sainte-Féréole
Saint-Barthélemy	Saint-Quentin-au-Bosc	Mée-sur-Seine	<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>	Mauguio	Saint-Pardoux-l'Ortigier
Saint-Claude	Tourville-sur-Arques	Melun	.....	Mèze	Tulle
Sainte-Rose	Vatteville-la-Rue	Moissy-Cramayel	<b>Aude</b>	Montels	Ussac
Saint-Martin	Villers-Écalles	Montereau-Fault-Yonne	Bram	Montpellier	Ussel
.....	Vittefleury	Mormant	Carcassonne	Mudaison	Varetz
<b>Guyane</b>	Yville-sur-Seine	Mouroux	Castelnaudary	Nissan-Lez-Enserune	Vigeois
Cayenne	.....	Mouy-sur-Seine	Fabrezan	Pézenas	.....
Macouria	<b>ÎLE-DE-FRANCE</b>	Pécy	Ginestas	Pignan	<b>Creuse</b>
Montsinéry-Tonnegrande	.....	Provins	Lézignan-Corbières	Poussan	Bonnat
Remire-Montjoly	<b>Essonne</b>	Réau	Limoux	Pouzolles	Châtelus-le-Marcheix
Saint-Laurent-du-Maroni	Avrainville	Roissy-en-Brie	Narbonne	Puisserguier	Saint-Martial-le-Vieux
.....	Ballancourt-sur-Essonne	Saint-Mard	Palaja	Roujan	Saint-Pardoux-Morterolles
<b>HAUTE-NORMANDIE</b>	Bièvres	Saint-Soupplets	Pennautier	Servian	Saint-Vaury
.....	Bondoufle	Serris	Roquefort-Des-Corbières	Valergues	Souterraine
<b>Eure</b>	Brétigny-sur-Orge	Thorigny-sur-Marne	Saint-Papoul	Valros	.....
Acquigny	Courcouronnes	Villeneuve-le-Comte	Sallèles-D'aude	Vias	<b>Haute-Vienne</b>
Amfreville-sur-Iton	Dourdan	Villeneuve-sous-Dammartin	Trèbes	Villemagne-L'argentièrre	Dompierre-les-Églises
Boisemont	Étampes	Vimpelles	Villedaigne	Villeneuve-Lès-Maguelone	Feytiat
Boulleville	Fleury-Mérogis	.....	.....	.....	.....
Breteil	.....	.....	.....	.....	.....

Limoges	Cocheren	Coussey	Toulouse	Fournes-en-Weppes	Helfaut
Mézières-sur-Issoire	Créhange	Escles	Venerque	Gondécourt	Hermies
Pierre-Buffière	Elvange	Hadol	Vieille-Toulouse	Gorgue	Hesdigneul-Hès-Boulogne
Razès	Enchenberg	Le Syndicat	.....	Grand-Fayt	Lestrem
Saint-Yrieix-la-Perche	Escherange	Rupt-sur-Moselle	<b>Hautes-Pyrénées</b>	Gravelines	Leulinghen-Bernes
Solignac	Fèves	Saint-Dié-des-Vosges	Adé	Hallennes-lez-Haubourdin	Liévin
Verneuil-sur-Vienne	Fleury	Soulosse-sous-Saint-Élophe	Bagnères-de-Bigorre	Holque	Marquion
Vigen	Flévy	Thaon-les-Vosges	Mont	Lannoy	Moringhem
.....	Florange	.....	Séméac	Ledringhem	Neuvireuil
<b>LORRAINE</b>	Fontoy	<b>Martinique</b>	.....	Lesquin	Oignies
<b>Meurthe-et-Moselle</b>	Freyming-Merlebach	Ansés-d'Arlet	<b>Lot</b>	Lille	Oye-Plage
Belleville	Gandrange	Basse-Pointe	Gréalou	Loos	Rang-du-Fliers
Bréhain-la-Ville	Garreboung	Fort-de-France	Sarrazac	Maing	Rebreuve-Ranchicourt
Cerville	Grosblierstroff	François	.....	Marcq-en-Barœul	Rouvroy
Champenoux	Grostenquin	Gros-Morne	<b>Tarn</b>	Marly	Saint-Folquin
Champigneulles	Haraucourt-sur-Seille	Lamentin	Ambres	Maurois	Saint-Venant
Crévéchamps	Hauconcourt	Lorrain	Castres	Mérignies	Teneur
Dieulouard	Havange	Rivière-Salée	Montans	Orchies	Vermelles
Dommartin-la-Chaussée	Hayange	Sainte-Anne	Saint-Sulpice	Pitgam	Verquin
Dommartin-lès-Toul	Hettange-Grande	Sainte-Marie	.....	Pradelles	Violaines
Longwy	Hilbesheim	Saint-Pierre	<b>Tarn-et-Garonne</b>	Préseau	Vitry-en-Artois
Mance	Kanfen	Trinité	Albias	Quaëdypre	Wizernes
Mousson	Langatte	.....	Bressols	Rousies	Zudausques
Nancy	Longeville-lès-Saint-Avoid	<b>MIDI PYRÉNÉES</b>	Bruniquel	Rouvignies	.....
Pont-à-Mousson	Luttange	<b>Ariège</b>	Corbarieu	Sains-du-Nord	<b>PAYS-DE-LA-LOIRE</b>
Rehainviller	Manom	Manses	Moissac	Saint-Amand-les-Eaux	.....
Saint-Clément	Marly	Mas-d'Azil	Montauban	Saint-André-lez-Lille	<b>Loire-Atlantique</b>
Saxon-Sion	Marsal	Mirepoix	Montbartier	Socx	Aigrefeuille-sur-Maine
Seichamps	Metz	.....	Montech	Steene	Arthon-en-Retz
Tellancourt	Mondelange	<b>Gers</b>	Montricoux	Steenwerck	Blain
Thil	Mondorff	Auch	Orgueil	Téteghem	Bouguenais
Vittonville	Niderhoff	Barcelonne-du-Gers	Varen	Villeneuve-d'Ascq	Bouvron
.....	Phalsbourg	Condom	Verdun-sur-Garonne	Waller	Carquefou
<b>Meuse</b>	Piblange	Homps	.....	Wambrechies	Châteaubriant
Amel-sur-l'Étang	Pierrevillers	Lectoure	<b>NORD-PAS-DE-CALAIS</b>	Wavrin	Clisson
Ancerville	Pommérieux	Montréal	Nord	.....	Donges
Buzy-Darmont	Pontoy	Nogaro	Allennes-les-Marais	<b>Pas-de-Calais</b>	Fay-de-Bretagne
Chauvoncourt	Rémilly	Pujaudran	Annœullin	Ablain-Saint-Nazaire	Gétigné
Dieue-sur-Meuse	Richemont	Saint-Germé	Aubencheul-au-Bac	Aire-sur-la-Lys	Ligné
Euville	Rodemack	Samatan	Aubers	Arleux-en-Gohelle	Mésanger
Gondrecourt-le-Château	Saint-Georges	Sauvetat	Avesnes-sur-Helpe	Attaques	Mouzeil
Marville	Saint-Quirin	.....	Bailleul	Auchy-les-Mines	Nantes
Morgemoulin	Sarreboung	<b>Haute-Garonne</b>	Bavay	Beaurainville	Notre-Dame-des-Landes
Mouzay	Sarreguimines	Bessières	Bissezele	Beutin	Pornic
Naïves-Rosières	Soucht	Caraman	Bondues	Beuvry	Pornichet
Senon	Sturzelbronn	Castanet-Tolosan	Bourbourg	Biache-Saint-Vaast	Saint-Étienne-de-Montluc
Sorbey	Talange	Flourens	Bouvines	Boulogne-sur-Mer	Saint-Herblain
Stenay	Terville	Gourdan-Polignan	Bray-Dunes	Bourlon	Saint-Julien-de-Concelles
Verdun	Trémery	Grenade	Caëstre	Calais	Saint-Lyphard
Villers-le-Sec	Vic-Sur-Seille	Lanta	Cambrai	Carvin	Saint-Même-le-Tenu
.....	Walscheid	Larra	Carnin	Coyecques	Saint-Michel-Chef-Chef
<b>Moselle</b>	Woippy	Lavernose-Lacasse	Cassel	Denier	Saint-Père-en-Retz
Amanvillers	Yutz	Léguevin	Chapelle-d'Armentières	Dourges	Saint-Philbert-de-Grand-Lieu
Baerenthal	.....	Martres-Tolosane	Condé-sur-l'Escaut	Étapes	
Basse-Ham	<b>Vosges</b>	Muret	Emmerin	Feuchy	
Bliesbruck	Baudricourt	Nailloux	Escautpont	Haillicourt	
Bousse	Bulgnéville	Plaisance-du-Touch	Faches-Thumesnil	Harnes	
Château-Salins	Charmes	Revel	Famars		
		Saint-Élix-le-Château	Fenain		

**Maine-et-Loire**

Angers  
Beaupréau  
Châtellais  
Lasse  
Longué-Jumelles  
May-sur-Èvre  
Mazières-en-Mauges  
Nyoiseau  
Saint-Florent-le-Vieil  
Saint-Sylvain-d'Anjou  
Thorigné-d'Anjou  
Varrains  
Vauchrézien

**Mayenne**

Château-Gontier  
Genest-Saint-Isle  
Huisserie  
Livré  
Saint-Denis-du-Maine  
Torcé-Viviers-en-Charnie  
Vaiges

**Sarthe**

Auvers-le-Hamon  
Cherré  
Coulans-sur-Gée  
Mans  
Millesse  
Neuville-sur-Sarthe  
Parcé-sur-Sarthe  
Souigné-Flacé  
Vaas  
Yvré-l'Évêque

**Vendée**

Aubigny  
Challans  
Chapelle-Achard  
Clouzeaux  
Langon  
Mervent  
Mouzeuil-Saint-Martin  
Notre-Dame-de-Riez  
Olonne-sur-Mer  
Pouzauges  
Rocheservière  
Sainte-Gemme-la-Plaine  
Saint-Georges-de-Montaigu  
Talmont-Saint-Hilaire

**PICARDIE**

**Aisne**

Aguilcourt  
Ambleny  
Beaurieux  
Blesmes

Brécly  
Brissay-Choigny  
Condé-sur-Suippe  
Crécy-sur-Serre  
Croix-sur-Ourcq  
Étreillers  
Fère-en-Tardenois  
Francilly-Selency  
Harly  
Maizy  
Montescourt-Lizerolles  
Mont-Saint-Père  
Nesles-la-Montagne  
Nogentel

Pinon  
Presles-et-Boves  
Saint-Gobain  
Saint-Quentin  
Sermoise  
Sinceny  
Soissons  
Soupir  
Tergnier  
Travecy  
Trucy  
Venizel  
Vermand

**Oise**

Auneuil  
Chambly  
Chantilly  
Chaumont-en-Vexin  
Chevrières  
Compiègne  
Crèvecœur-le-Grand  
Cuvilly

Estrées-Saint-Denis  
Genvry  
Lacroix-Saint-Ouen  
Lassigny  
Mesnil-en-Thelle  
Milly-sur-Thérain  
Montmacq  
Neuilly-en-Thelle  
Passel  
Péroy-les-Gombries  
Pont-Sainte-Maxence  
Précy-sur-Oise  
Ressons-l'Abbaye  
Ribécourt-Dreslincourt  
Rivécourt

Saint-Maximin

Savignies  
Senlis  
Troissereux

**Somme**

Albert

Amiens  
Athies  
Aubigny  
Bavelincourt  
Boves  
Cagny  
Caours  
Cardonnette  
Coisy  
Corbie  
Dury  
Éterpigny  
Étoile  
Ham  
Hangest-en-Santerre  
Lahoussoye  
Lamotte-Warfusée  
Lihons  
Limeux  
Marcelcave  
Méaulte  
Miramont  
Montdidier  
Neuville-Sire-Bernard  
Rainneville  
Rivery  
Rue  
Saint-Fuscien  
Saint-Léger-lès-Domart  
Saint-Sauveur  
Saveuse  
Senarport  
Thennes  
Vauchelles-lès-Authie  
Vauchelles-les-Quesnoy  
Villers-Bretonneux

**POITOU-CHARENTES**

**Charente**

Angoulême  
Chabanais  
Chalignac  
Châteaubernard  
Magnac-sur-Touvre  
Mornac  
Pérignac  
Reignac  
Sainte-Sévère  
Saint-Genis-d'Hiersac  
Saint-Vallier  
Villebois-Lavalette

**Charente-Maritime**

Andilly  
Angoulins  
Avy  
Esnandes  
Hiers-Brouage

Meschers-sur-Gironde  
Montguyon  
Pons  
Puy-du-Lac  
Sainte-Marie-de-Ré  
Saintes  
Saint-Georges-de-Didonne  
Saint-Jean-d'Angély  
Saint-Ouen-d'Aunis  
Saint-Pierre-d'Oléron  
Saint-Rogatien  
Saint-Romain-de-Benet  
Saint-Sauveur-d'Aunis  
Saint-Vaize  
Thénac  
Tonnay-Charente

**Deux-Sèvres**

Airvault  
Brion-près-Thouet  
Chef-Boutonne  
Crèche  
Échiré  
Épannes  
Faye-sur-Ardin  
Limalonges  
Moncoutant  
Mothe-Saint-Héray  
Oiron  
Rom  
Sainte-Verge  
Saint-Maixent-l'École  
Saint-Symphorien  
Soudan  
Tessonnière  
Thouars

**Vienne**

Biard  
Buxerolles  
Celle-Lévescault  
Chasseneuil-du-Poitou  
Chauvigny  
Civaux  
Colombiers  
Dangé-Saint-Romain  
Fontaine-le-Comte  
Goux  
Jaunay-Clan  
Leigné-les-Bois  
Loudun  
Lusignan  
Monts-sur-Guesnes  
Morton  
Poitiers  
Saint-Benoît  
Saint-Georges-lès-Baillargeaux  
Saulgé

Sillars  
Trois-Moutiers  
Vouillé

**PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR**

Alpes-de-Haute-Provence  
Fontienne  
La Brillanne  
Manosque  
Oraison  
Sisteron  
Volx

**Alpes-Maritimes**

Antibes  
Cagnes-Sur-Mer  
Èze  
La Turbie  
Mougins  
Nice  
Saint-Blaise  
Valbonne  
Villeneuve-Loubet

**Bouches-du-Rhône**

Alleins  
Arles  
Aubagne  
Belcodène  
Bouc-Bel-Air  
Cabriès  
Châteauneuf-Les-Martigues  
Cuges-Les-Pins  
Fuveau  
Gardanne  
Gémenos  
Gignac-La-Nerthe  
Graveson  
Istres  
La Ciotat  
La Fare-Les-Oliviers  
Lançon-Provence  
Le Rove  
Les Pennes-Mirabeau  
Le Tholonet  
Marignane  
Marseille  
Miramas  
Mouriès  
Noves  
Puylobier  
Rousset  
Saint-Martin-De-Crau  
Saint-Rémy-De-Provence  
Saint-Victoret  
Simiane-Collongue

Vernègues

**Hautes-Alpes**

Aspres-sur-Buëch  
Briançon  
Chabestan  
Chorges  
Embrun  
Gap  
La Bâtie-Montsaléon  
Laragne-Montéglin  
Monétier-Allerment  
Montgenèvre  
Montmaur  
Saléon  
Tallard  
Villar-Saint-Pancrace

**Var**

Bagnols-en-Forêt  
Besse-sur-Issole  
Brignoles  
Cotignac  
Cuers  
Évenos  
Fréjus  
Grimaud  
La Cadière-d'azur  
La Crau  
La Seyne-sur-Mer  
Le Luc  
Le Muy  
Les Arcs  
Méounes-lès-Montrieux  
Ollières  
Ollioules  
Pignans  
Saint-Maximin-la-Sainte-Baume  
Salernes  
Sanary-sur-Mer  
Seillons-Source-d'argens  
Solliès-Toucas  
Toulon

**Vaucluse**

Apt  
Avignon  
Bollène  
Carpentras  
Cavaillon  
Mondragon  
Orange  
Vaison-la-Romaine  
Valréas

**La Réunion**

Saint-Denis

**RHÔNE-ALPES**

**Ain**

Ambronay  
 Arbignieu  
 Belley  
 Bourg-en-Bresse  
 Cerdon  
 Certines  
 Château-Gaillard  
 Divonne-les-Bains  
 Hauteville-Lompnes  
 Izenave  
 Izernore  
 Labalme  
 Mionnay  
 Montluel  
 Murs-et-Gélignieux  
 Péronnas  
 Ramasse  
 Saint-Genis-Pouilly  
 Saint-Jean-le-Vieux  
 Saint-Vulbas  
 Toussieux  
 Vieu  
 Vieu-d'Izenave  
 Villars-les-Dombes

**Ardèche**

Alba-la-Romaine  
 Andance  
 Annonay  
 Aubenas  
 Baix  
 Bourg-Saint-Andéol  
 Grospierres  
 Ruoms  
 Saint-Péray  
 Saint-Remèze  
 Vallon-Pont-d'Arc

**Drôme**

Anneyron  
 Bâtie-Rolland  
 Chabrillan  
 Châteauneuf-du-Rhône  
 Die  
 Donzère  
 Étoile-sur-Rhône  
 Livron-sur-Drôme  
 Loriol-sur-Drôme  
 Luc-en-Diois  
 Montélimar  
 Nyons  
 Pègue  
 Pierrelatte  
 Sainte-Jalle  
 Saint-Marcel-Hès-Valence  
 Saint-Paul-hès-Romans

Saint-Paul-Trois-Châteaux

Valence

**Haute-Savoie**

Anancy  
 Anancy-le-Vieux  
 Chens-sur-Léman  
 Cran-Gevrier  
 Douvaine  
 Faverges  
 Lugrin  
 Margencel  
 Neuvecelle  
 Passy  
 Présilly  
 Pringy  
 Rumilly  
 Thonon-les-Bains  
 Ville-en-Sallaz  
 Yvoire

**Isère**

Aoste  
 Bourgoin-Jallieu  
 Brézins  
 Côte-Saint-André  
 Courtenay  
 Creys-Mépieu  
 Estrablin  
 Grenoble  
 Hières-sur-Amby  
 Mure  
 Optevoz  
 Reventin-Vaugris  
 Saint-Égrève  
 Saint-Gervais  
 Saint-Marcel-Bel-Accueil  
 Venon  
 Vernioz  
 Vienne

**Loire**

Balbigny  
 Bellegarde-en-Forez  
 Bonson  
 Civens  
 Feurs  
 Magneux-Haute-Rive  
 Montbrison  
 Neulise  
 Poncins  
 Roanne  
 Saint-Chamond  
 Saint-Galmier  
 Sauvain

**Rhône**

Anse  
 Bron  
 Champagne-au-Mont-d'Or  
 Chaponost  
 Civrieux-d'Azergues  
 Condrieu  
 Craponne  
 Genas  
 Lentilly  
 Lyon  
 Olmes  
 Quincieux  
 Saint-Bonnet-de-Mure  
 Sainte-Colombe  
 Sainte-Foy-lès-Lyon  
 Saint-Pierre-de-Chandieu  
 Saint-Romain-en-Gal  
 Vénissieux

**Savoie**

Aime  
 Aix-les-Bains  
 Albens  
 Brison-Saint-Innocent  
 Chambéry  
 Gilly-sur-Isère  
 Sollières-Sardières

# Les instances statutaires

## Conseil d'administration

Au 1<sup>er</sup> décembre 2013

### Président

Jean-Paul Jacob

### 7 représentants de l'État

Le secrétaire général du ministère chargé de la culture ou son représentant

Le directeur général des patrimoines ou son représentant

Le directeur général pour la recherche et l'innovation au ministère chargé de la recherche ou son représentant

Le directeur général pour l'enseignement supérieur et l'insertion professionnelle au ministère chargé de l'enseignement supérieur ou son représentant

Le directeur du budget ou son représentant

Le directeur général de l'aménagement, du logement et de la nature ou son représentant  
Guy San Juan, conservateur régional de l'archéologie des Pays-de-la-Loire

### 2 représentants des organismes de recherche et d'enseignement supérieur

Alain Fuchs, directeur général du Centre national de la recherche scientifique ou son représentant

Jean-Loup Salzmann, président de la conférence des présidents d'université ou un autre membre de cette instance désigné par lui

### 2 représentants de collectivités territoriales

Titulaires

Jacques Legendre, sénateur, vice-président de la communauté d'agglomération de Cambrai et conseiller municipal de Cambrai  
Vincent Eblé, président du conseil général de Seine-et-Marne

Suppléants

Sophie Dessus, conseillère générale de Corrèze et maire d'Uzerche  
Frédéric Néraud, conseil général du Loiret et maire de Dordives

### 2 représentants des personnes publiques et privées concernées par l'archéologie préventive

Titulaires

Nicolas Vuillier, président de l'Union nationale des producteurs de granulats  
François Cazottes, adjoint au directeur des infrastructures de transport à la direction générale des infrastructures, des transports et de la mer du ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer (MEEDDM)

Suppléants

François Payelle, président de la Fédération nationale des promoteurs constructeurs  
Georges Crestin, président de la commission archéologie préventive du Syndicat national des professionnels de l'Aménagement et du Lotissement (Snal)

### 4 membres élus par et parmi les personnels de l'Inrap

Titulaires

Olivier Blamangin et Valérie Renault (CGT)  
Jean-Christophe Bats (SUD)  
Thierry Massat (FSU)

Suppléants

Brigitte de Luca et Luc Sanson (CGT)  
Boris Kerampran (SUD)  
Sylvie Cocquerelle (FSU)

### 4 personnalités qualifiées dans le domaine de l'archéologie

Personnalités désignées par le ministre chargé de la culture

Florence Journot, maître de conférence HDR en archéologie médiévale à l'Université de Paris I  
Marie-Brigitte Carre, directrice du Centre  
Camille Julian

### Personnalités désignées par le ministre chargé de la Recherche

Stéphanie Thiebault, directrice de l'Institut écologie et environnement du CNRS  
Jean-Pierre Brun, professeur au collège de France

### Membres assistant au conseil d'administration avec voix consultative

Pierre Dubreuil, directeur général de l'Inrap  
Pascal Depaepe, directeur scientifique et technique de l'Inrap  
Michel Ramos, chef du département du contrôle budgétaire au sein du Service de contrôle budgétaire et comptable ministériel  
Éric Parent, agent comptable de l'Inrap

## Comité technique central

au 31 décembre 2013

### Représentants de l'administration

Jean-Paul Jacob, Président  
Pierre Dubreuil  
Valérie Pétillon-Boisselier  
Benoît Lebeaupin

### Représentants du personnel

Titulaires

Valérie Renault, CGT Culture  
Mathieu Moriamez, CGT Culture  
Véronique Harnay, CGT Culture  
Frédéric Joseph, CGT Culture  
Roxane Sirven, CGT Culture  
Jean-Philippe Baguenier, SUD Culture  
Thomas Romon, SUD Culture Solidaires  
Philippe Calmettes, SUD Culture Solidaires  
Vincent Riquier, CNT  
Corinne Charamond, Snac FSU

Suppléants

Christophe Benoit, CGT Culture  
Christophe Card, CGT Culture  
Sébastien Gaime, CGT Culture  
Laurent Vallières, CGT Culture  
Marc Jarry, CGT Culture  
Elven Le Goff, SUD Culture Solidaires  
Martin Pithon, SUD Culture Solidaires  
Benjamin Herard, SUD Culture Solidaires  
Benoît Oliveau, CNT  
Sylvie Cocquerelle, Snac FSU

## Comité d'hygiène et de sécurité central

Au 1<sup>er</sup> décembre 2013

### Représentants de l'administration

Jean-Paul Jacob, Président  
Pierre Dubreuil  
Valérie Pétillon-Boisselier  
Benoît Lebeaupin

### Représentants du personnel

Titulaires

Roxane Sirven, CGT Culture  
Josiane Cuzon, CGT Culture  
Pierre Pouenat, CGT Culture  
Paul Nesteroff, CGT Culture  
Nathalie Moron, SUD Culture Solidaires  
Pierre Barbet, SUD Culture Solidaires  
Valérie Delattre, Snac FSU

Suppléants

Annie Labeaune, CGT Culture  
Laurent Cordier, CGT Culture  
Nathalie Soupart, CGT Culture  
Frédéric Perillaud, CGT Culture  
Halina Walicka, SUD Culture Solidaires  
Cédric Roms, SUD Culture Solidaires  
Victorine Mataouchek, Snac FSU

## Commissions consultatives

au 31 décembre 2013

### Commission consultative paritaire de la filière scientifique et technique

### Représentants de l'administration

Titulaires

Pierre Dubreuil  
Valérie Pétillon-Boisselier  
Benoît Lebeaupin  
Marc Talon  
M.-A. Baillieu  
Pascal Depaepe  
Aude Girard

Suppléants

Pierre Vallat  
Emmanuelle Sognog  
Sandrine L'Aminot  
Laurent Vaxelaire  
Anne Augereau  
Jean-Luc Boudartchouk  
Ghislain Kelomey

### Représentants du personnel

Titulaires

Stéphane Augry, CGT Culture  
Larbi Bensiahmed, CGT Culture  
Valérie Renault, CGT Culture  
Anne-Marie Jouquand, CGT Culture  
Philippe Calmettes, SUD Culture Solidaires  
Denis Thiron, SUD Culture Solidaires  
Sylvie Serre, Snac FSU

Suppléants

Laurent Cordier, CGT Culture  
Corinne Bouttevin, CGT Culture  
Cécile Monchablon, CGT Culture  
Agnès Verot-Bourrely, CGT Culture  
Maxime Aubier, SUD Culture Solidaires  
Thomas Bouquin, SUD Culture Solidaires  
Gaëlle Robert, Snac FSU

**Commission consultative paritaire de la filière administrative**

Décembre 2013

**Représentants de l'administration**

Titulaires

Pierre Dubreuil  
Valérie Petillon-Boisselier  
Benoit Lebeau  
Virginie Kenler

Suppléants

Ghislaine Kelomey  
Emmanuelle Sognog-Bidjeck  
Claude Le Potier  
Aude Girard

**Représentants du personnel**

Titulaires

Sylviane Seingeot, CGT Culture  
Pascal Bazille, CGT Culture  
Nicolas Bierent, CGT Culture  
Christelle Faye, CGT Culture

Suppléants

Evelyne Baudrot, CGT Culture  
Ricardo Pontigo, CGT Culture  
Laetitia Le Roux, CGT Culture  
Armelle Clorennec, CGT Culture

**Commission consultative paritaire des personnels hors filières et catégories**

au 31 décembre 2013

**Représentants de l'administration**

Titulaires

Pierre Dubreuil  
Thérésia Duvernay

Suppléants

Valérie Petillon-Boisselier  
Benoît Lebeau

**Représentants du personnel**

Titulaires

Marc Talon, CGT Culture  
Catherine Chauveau, CGT Culture

Suppléants

Claude Gitta, CGT Culture  
Patrick Jard, CGT Culture

# Les travaux et délibérations du CA et du CS

## Conseil d'administration

- Budget rectificatif d'inventaire de l'Inrap pour 2012 ;
- Compte financier de l'Inrap pour 2012 et budget annexe Fnap (2 délibérations) ;
- Budget rectificatif n°1 du Fnap pour 2013 ;
- Rapport annuel de performance 2012 ;
- Présentation d'admissions en non-valeur et de remises gracieuses ;
- Seuil de compétence de l'ordonnateur en matière de remises gracieuses, admissions en non-valeur, rabais, remises, ristournes accordées à des fins commerciales ;
- Conditions générales de passation des contrats, conventions et marchés ;
- Budget rectificatif n°1 de l'Inrap pour 2013 ;
- Présentation d'une admission en non-valeur ;
- Délibération relative aux frais de déplacement (indemnités dom) ;
- Méthodes et recherches scientifiques à l'Inrap-Programme 2014 ;
- Budget rectificatif n°2 de l'Inrap pour 2013 ;
- Budget primitif de l'Inrap pour 2014 ;
- Budget rectificatif n°2 du Fnap pour 2013 ;
- Budget primitif du Fnap pour 2014.

## Conseil scientifique

Lors des séances des 20 mars, 25 juin, 24 septembre, 20 et 21 novembre 2013, les travaux et les délibérations du conseil scientifique ont porté sur :

- les résultats des pas (projets d'activité scientifiques) 2012 ;
- les attributions des pas 2013 ;
- les unités de services infographiques ;
- le déploiement du sig à l'Inrap : bilan et perspective ;
- les formations ;
- les congés pour travaux personnels de recherche ;
- les congés pour fin de thèse ;
- le dispositif congé de formation professionnelle (CFP) ;
- l'activité de valorisation 2012 ;
- les procédures d'évaluation scientifique des personnels de l'institut ;
- le plan de recrutement scientifique et technique 2013 ;
- le rôle du conseil scientifique dans le processus de nomination au choix ;
- les échanges de personnel Inrap-cnrs ;
- l'accord portant sur la réduction de l'emploi précaire au sein de l'institut et ses conditions de mise en œuvre ;
- le référé de la Cour des comptes relatif à l'Inrap ;
- les projets retenus pour l'accueil d'archéologues au sein des UMR, dans le cadre de l'appel d'offres du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche ;
- la programmation des actions scientifiques et techniques pour 2014 ;
- la motion sur la prospection géophysique ;
- les pas pour 2014.

# Organigramme

au 1<sup>er</sup> juillet 2014

**DOMNIQUE GARCIA**  
président

---

**PIERRE DUBREUIL**  
directeur général

---

**OLIVIER PEYRATOUT**  
directeur général adjoint

**BERNARD MORVAN**  
agent comptable

**SYLVIE APOLLIN**  
déléguée aux relations  
institutionnelles, au mécénat  
et à la stratégie internationale

**PHILIP MALGRAS**  
chargé de mission  
projet stratégique

**VIRGINIE ROCHER**  
ingénieure sécurité-prévention

**ESTELLE FOLEST**  
chargée de mission auprès  
du directeur général  
relations avec les élus

**ANNE AUGEREAU**  
directrice scientifique  
et technique par intérim

**THERESIA DUVERNAY**  
directrice  
du développement culturel  
et de la communication

**BENOIT LEBEAUPIN**  
directeur des ressources  
humaines

**ARMELLE DEFONTAINE**  
directrice de l'administration  
et des finances

**BERNARD PINGLIER**  
directeur  
des systèmes d'information

**MARIE-CHRISTINE BILIA-KALLI**  
chef du service des affaires  
juridiques

**MARIE-CHRISTIANE CASALA**  
directrice interrégionale  
Centre-Île-de-France

**CLAUDE GITTA**  
directeur interrégional  
Grand Est nord

**HANS DE KLIJN**  
directeur interrégional  
Grand Est sud

**CLAUDE LE POTIER**  
directeur interrégional  
Grand Ouest

**ODET VINCENTI**  
directeur interrégional  
Grand Sud-Ouest

**FRANÇOIS SOUQ**  
directeur interrégional  
Méditerranée

**PASCAL DEPAEPE**  
directeur interrégional  
Nord-Picardie

**JACQUES CLAIR**  
directeur interrégional  
Rhône-Alpes-Auvergne

**MARC TALON**  
directeur de l'opération  
canal Seine-Nord Europe

Directions interrégionales

**Inrap**

Institut national de recherches  
archéologiques préventives

7 rue de Madrid  
CS 50008  
75381 Paris cedex 08  
tél. 01 40 08 80 00  
www.inrap.fr

**Centre-Île-de-France**

41 rue Delizy  
Immeuble les diamants  
Bâtiment B  
93692 Pantin Cedex  
tél. 01 41 83 75 30  
contact  
centre-ile-de-france@inrap.fr

**Grand Est nord**

12 rue de Méric CS 80005  
57063 Metz cedex 2  
tél. 03 87 16 41 50  
contact  
grand-est-nord@inrap.fr

**Grand Est sud**

Bâtiment Equinoxe  
5 rue Fernand-Holweck  
21000 Dijon  
tél. 03 80 60 84 10  
contact  
grand-est-sud@inrap.fr

**Grand Ouest**

37 rue du Bignon CS 67737  
35577 Cesson-Sévigné cedex  
tél. 02 23 36 00 40  
contact  
grand-ouest@inrap.fr

**Grand Sud-Ouest**

BP 161  
210 cours Victor-Hugo  
33130 Bègles  
tél. 05 57 59 20 90  
contact  
grand-sud-ouest@inrap.fr

**Méditerranée**

561 rue Étienne-Lenoir, Km delta  
30900 Nîmes  
tél. 04 66 36 04 07  
contact  
mediterranee@inrap.fr

**Nord-Picardie**

518 rue Saint-Fuscien  
80090 Amiens cedex  
tél. 03 22 33 50 30  
contact  
nord-picardie@inrap.fr

**Rhône-Alpes-Auvergne**

11 rue d'Annonay  
69675 Bron cedex  
tél. 04 72 12 90 00  
contact  
rhone-alpes-auvergne@inrap.fr

**Inrap**

**Direction du développement  
culturel et de la communication**  
Service communication interne  
et institutionnelle

**Coordination éditoriale**

Thérésia Duvernay  
Virginie Kenler  
Bénédicte Hénon-Raoul

**Réalisation des interviews**  
«Points de vue d'aménageurs»,  
«Propos de partenaires  
de valorisation» et «Propos  
de chercheurs»  
Laurence de Beaufort

**Impression**

Imprimerie Moutot, Montrouge

**Conception graphique**

L.M communiquer & associés

© Inrap septembre 2014



ministère de la Culture  
et de la Communication  
ministère de  
l'Éducation nationale,  
de l'Enseignement supérieur  
et de la Recherche

**Inrap**  
Institut national de recherches  
archéologiques préventives  
7 rue de Madrid  
CS 50008  
75381 Paris cedex 08  
tél. 01 40 08 80 00  
[www.inrap.fr](http://www.inrap.fr)