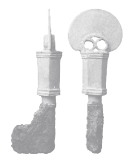


# Rapport d'activités 2012

## 2002 → 2012<sup>+</sup> Dix ans de découvertes archéologiques



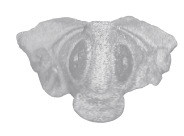
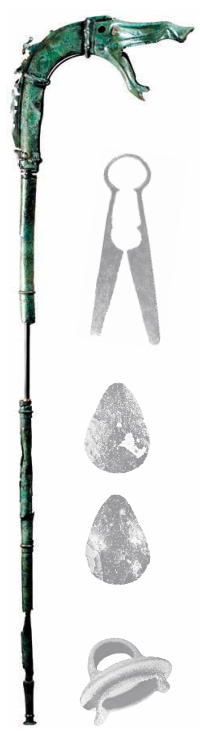
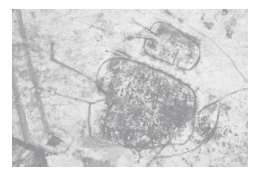
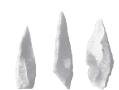
+ 2002



+ 2003



+ 2004



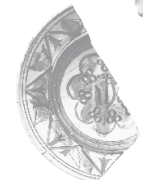
+ 2005



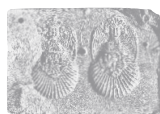
+ 2006



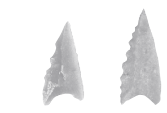
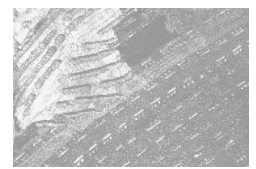
+ 2007



+ 2008



+ 2009



+ 2010



+ 2011



# Rapport d'activités 2012

## Sommaire

### L'année 2012

- 6 Introduction
- 8 Faits marquants
- 10 Chiffres clés
- 12 Points de vue d'aménageurs

### Les découvertes remarquables

- 16 Évolution d'un îlot urbain à Fort-de-France
- 18 Des ossements de mammouths sous un site antique à Changis-sur-Marne
- 20 Un campement préhistorique solutréen à Boulazac
- 22 Un site néolithique exceptionnel à Montélimar
- 24 Un atelier de bronzier sur la ZAC du Sansonnet à Metz
- 26 Famars, site antique
- 28 Le port antique d'Antibes
- 30 La fouille du couvent des Jacobins à Rennes
- 32 Archéologie au pied de la cathédrale de Strasbourg

## **Les missions**

- 36 Les diagnostics et les fouilles
- 40 La recherche et les méthodes
- 44 La diffusion de la connaissance
- 48 Propos de partenaires de valorisation
- 50 La coopération institutionnelle et internationale

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

- 54 Le contrat de performance
- 55 Une charte de qualité vis-à-vis des aménageurs
- 57 Le bilan de l'activité
- 59 Les ressources humaines
- 64 L'exécution budgétaire
- 67 Le système de gestion de l'activité

## **Annexes**

- 70 Liste des publications
- 91 La taxe d'apprentissage
- 92 Aménageurs partenaires en 2012 (fouille)
- 94 Communes concernées par l'archéologie préventive en 2012
- 101 Instances
- 103 Organigramme
- 105 Les implantations territoriales



# Dix ans de découvertes archéologiques

En 2012, l'Inrap a célébré son dixième anniversaire. Dix années pendant lesquelles l'institut s'est progressivement construit : organisation, gestion, ressources humaines, politiques de recherche et de valorisation culturelle. C'est une aventure institutionnelle et scientifique sans précédent ! C'est aussi une aventure humaine remarquable, tant est exceptionnelle l'implication de tous les personnels dans la sauvegarde et l'étude du patrimoine archéologique.

De 2002 à 2012, les archéologues de l'Inrap ont réalisé 18 843 diagnostics sur 121 423 hectares et conduit 2 522 fouilles en France métropolitaine et dans les DOM. Cette intense activité de « sauvegarde par l'étude » du patrimoine archéologique touché par l'aménagement du territoire s'est accompagnée d'une moisson de découvertes remarquables et d'un renouvellement considérable de la connaissance du passé, du Paléolithique jusqu'à la première moitié du XX<sup>e</sup> siècle.

L'Inrap a consacré 153 960 jours de travail à l'exploitation scientifique des résultats des opérations archéologiques. Une programmation scientifique a défini des axes embrassant toutes les périodes du Paléolithique à l'Époque moderne.

Ses chercheurs sont intervenus dans 50 pays. Près de 300 archéologues de l'Inrap appartiennent à des équipes associant l'Université et le CNRS. Ils ont publié près de 4 000 ouvrages et articles depuis 2002.

La diffusion de la connaissance, l'une des autres missions confiées à l'institut par le législateur, s'est développée selon un spectre très large : 1 000 « portes ouvertes » sur des chantiers, 780 conférences, 54 ouvrages à destination du grand public, 280 expositions coproduites en partenariat avec les collectivités et les aménageurs, 10 longs et moyens métrages documentaires, 30 courts métrages et 10 films d'animation, 11 colloques en partenariat avec de grandes institutions, la création des Journées nationales de l'Archéologie, manifestation du ministère de la Culture et de la Communication...

Le site internet contribue au partage des connaissances avec le plus grand nombre (100 000 visiteurs par mois) : 120 reportages, 12 dossiers thématiques, 9 atlas et une iconothèque donnant accès à 2 300 documents téléchargeables gratuitement.

Nous sommes fiers d'être à la tête de cet institut, de participer au développement de son positionnement comme lieu de synthèse, d'innovation et de débat scientifique et d'en faire la tête de réseau de l'archéologie préventive en France.

Jean-Paul Jacob  
président

Pierre Dubreuil  
directeur général

# Faits marquants

## Le dynamisme de l'activité de fouilles

L'activité opérationnelle, exprimée en journées de travail, a enregistré en 2012 une hausse de 9,8% par rapport à 2011. Au 31 décembre, elle s'établit à 294 544 journées (soit 102,5% du budget primitif). Pour 91,4%, elle est issue des diagnostics (75 662 journées) et des fouilles (193 815 journées), les 8,6% restant étant consacrés à la recherche (20 266 journées) et à la valorisation (3 610 journées). En 2012, l'Inrap a enregistré 2 607 prescriptions de diagnostic contre 2 484 en 2011, soit une augmentation de 4,9%. Les prescriptions de fouilles portées à sa connaissance par les aménageurs sont également en hausse: 391 contre 374 en 2011.

## L'équilibre budgétaire

Après un exercice 2011 bénéficiaire, le résultat financier de l'Inrap, sous l'effet d'un rendement de la redevance d'archéologie préventive très supérieur aux prévisions et d'une activité de fouilles soutenue, s'inscrit à nouveau en excédent en 2012 à hauteur de +9,33 M€ après impôt sur les bénéfices. Le produit des fouilles loi 2003 (secteur lucratif) s'établit à 101,5 M€, en progression de 16,3 M€ par rapport à 2011. Le taux de consommation de l'enveloppe d'investissement est de 96% grâce à un meilleur suivi de la programmation de travaux.

## Le Fonds national d'archéologie préventive

En 2012, le cumul des encaissements de la RAP (part Fnap) atteint 22,15 M€, soit +3,94 M€, et 93 nouveaux dossiers ont été engagés pour un montant de 22,7 M€, les paiements réalisés par le Fnap s'élèvent à 47,34 M€, et le niveau d'autorisation

d'engagement représente 88,2 M€. Vingt-huit subventions ont été attribuées à des aménageurs pour 2,62 M€.

## Un accroissement des ressources propres de l'institut

La politique de mécénat s'est illustrée par le financement privé de projets pédagogiques (mallette pédagogique sur la céramologie, frise chronologique en 3D pour les enfants), par le financement de projets scientifiques (colloque «L'archéologie au laboratoire» coproduit avec Universcience et financé par la fondation EDF), mais aussi par le financement des Journées nationales de l'Archéologie à hauteur de 75%. Ces partenariats accroissent les ressources propres de l'institut et enrichissent les liens de l'Inrap avec la société civile.

## La place importante des archéologues de l'Inrap dans la recherche

La place des archéologues de l'Inrap dans la recherche archéologique française et européenne est de plus en plus importante comme l'atteste le très bon ratio de 5,8 publications scientifiques par ETP investi. Les collaborations se sont renforcées, notamment avec les services archéologiques agréés des collectivités territoriales: 15 conventions, portant sur des sujets opérationnels et scientifiques, ont été signées. 14 300 journées de travail ont été attribuées à 511 projets de recherche et de publication. 2012 a été consacrée à l'évolution de la solution logicielle du catalogue Dolia. Une bibliothèque numérique des rapports de diagnostic et de fouille a vu le jour. Le réseau des gestionnaires de collections s'est mis en place. Des jeux de données IGN, prioritaires pour répondre aux obligations

légales de l'institut, et définis selon leurs territoires, ont été remis aux directions interrégionales. Un mémento sur le contenu des rapports de diagnostic a été diffusé et un séminaire méthodologique sur le diagnostic en milieu urbain s'est tenu en décembre 2012.

## Des partenariats institutionnels plus nombreux

L'institut a renforcé sa politique de conventionnement avec les collectivités territoriales et les institutions culturelles nationales, dans un souci d'optimisation des moyens et des compétences sur chaque territoire, et de rayonnement de l'établissement. Ainsi, quatre conventions ont été signées avec les services agréés des collectivités locales. Sept conventions de partenariats culturels et scientifiques ont été signées. Dans le cadre de ses relations institutionnelles avec le ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie, l'Inrap a participé au comité de préfiguration du label EcoQuartier

## La coopération internationale renforcée

L'institut a participé à la réunion annuelle de l'European Association of Archaeologists, qui a rassemblé près d'un millier d'archéologues européens à Helsinki en août 2012, et y a organisé une session portant sur les méthodes de diagnostic. En octobre 2012, en partenariat avec l'École française de Rome et l'Institut des biens culturels de la région Émilie Romagne, et sous patronage de l'Unesco, l'Inrap a organisé à Rome un séminaire autour de l'archéologie préventive en Europe. Le projet ACE s'est achevé par un séminaire, organisé à l'école du Louvre, au cours duquel les activités menées au long des cinq années du projet ont été présentées.

Au Cambodge, le programme de recherche archéologique se poursuit dans le cadre des projets d'extension de l'aéroport de Siem Reap. La campagne archéologique 2012, dirigée par l'Inrap, s'est déroulée de mars à juin. 30 archéologues de l'Inrap sont intervenus dans 17 pays: Albanie, Arménie, Azerbaïdjan, Biélorussie, Cambodge, Chypre, Égypte, Éthiopie, Indonésie, Italie, Jordanie, Maroc, Mongolie, République tchèque, Roumanie, Russie, Sénégal. L'Inrap développe ses actions de formation d'archéologues étrangers. Deux archéologues éthiopiens ont été reçus en Grand Sud-Ouest pendant trois mois et des formations plus courtes, d'un mois, ont été mises en place pour des archéologues belge, marocain, italien et moldave accueillis sur le canal Seine-Nord Europe, dans l'interrégion Méditerranée et au siège de l'institut.

## Un nombre toujours plus grand d'actions de valorisation

1 193 initiatives – notamment 304 visites de chantiers, 29 expositions ayant attiré 456 245 visiteurs, 176 conférences, 396 opérations dans le cadre des Journées européennes du Patrimoine, de la Fête de la Science et des Journées nationales de l'archéologie – ont touché au total 676 818 personnes en régions. 329 conventions ont été signées avec des collectivités territoriales ou des partenaires culturels. Pour leur 3<sup>e</sup> édition, les Journées nationales de l'Archéologie ont connu un fort développement: des manifestations étaient proposées dans 424 lieux en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer. 90 000 visiteurs ont participé à ce rendez-vous culturel et scientifique. Le dixième anniversaire de la



création de l'Inrap a fait l'objet d'une série d'initiatives dont la publication de La France racontée par les archéologues aux éditions Gallimard. Avec 7 851 citations, la couverture de l'activité de l'Inrap par les médias atteint un niveau sans précédent depuis la création de l'institut. L'Inrap a investi les réseaux sociaux (Facebook et Twitter notamment) pour aller à la rencontre de nouveaux publics. La politique de valorisation de l'institut touche les publics les plus divers dans plus de 340 communes ou communautés d'agglomérations et 84 départements.

### Des objectifs tenus pour le contrat de performance

La dynamique engagée, en 2011, lors de l'élaboration du contrat de performance, permet d'apprécier, en 2012, l'effort et la mobilisation de tous dans l'atteinte, voir le dépassement de près de 70% des cibles fixées pour chaque objectif du contrat, dans l'ensemble des domaines couverts.

### Un baromètre de satisfaction des aménageurs « fouilles »

Le bilan 2012 du plan « Reconquête aménageurs » permet d'affirmer un engagement dans l'amélioration continue des relations avec les aménageurs. 2012 a vu de nouveau la participation de l'Inrap au Salon des maires, l'édition augmentée de la brochure *L'archéologie en toute confiance* et du *Guide de l'aménageur*, l'enrichissement des documents de présentation des offres de service, l'organisation des retours d'expérience dans le cadre du suivi des contrats et marchés, la poursuite des séminaires sur les méthodes d'intervention... L'Inrap s'est doté d'un instrument de mesure – le baromètre de satisfaction des aménageurs – portant sur les aménageurs pour

lesquels l'Inrap a réalisé des fouilles au cours de l'année précédente. Il en ressort que la relation de l'Inrap avec les aménageurs s'est considérablement améliorée, passant d'une situation de rejet du principe même de l'archéologie préventive par les intéressés, à une relation normalisée entre un prestataire efficace et des clients respectueux de la loi. Le coût des fouilles reste, logiquement, aux yeux des aménageurs, un critère fondamental pour déterminer le choix de l'opérateur.

### La mise en place progressive du SGA

Il permet à l'institut de disposer peu à peu des moyens de pilotage de l'ensemble de ses activités et d'assurer leur suivi. Il a été déployé en 2012 dans les interrégions Nord-Picardie et Grand Ouest, sur le canal Seine-Nord Europe et au siège.

En novembre 2012, la mise en production d'une seconde version du SGA a permis de franchir un cap avec d'importantes évolutions qui contribuent à sa stabilisation.

### Une nouvelle organisation pour les ressources humaines

Au 31 décembre 2012, l'effectif total s'élevait à 2 368 personnes physiques, dont 1 918 en CDI, 449 en CDD et 1 en CDA. En moyenne sur l'année, l'effectif total aura représenté 2 118,49 équivalents temps plein travaillés (ETPT).

L'investissement total consacré par l'Inrap à la formation professionnelle en 2012 a représenté 2,3M€ dont 595 891 € de frais pédagogiques. Cet investissement a permis de financer 6 954 jours de formation, hors dispositifs spécifiques, pour 1 192 agents et 1 964 stagiaires, soit une à deux formations par agent en moyenne.

La direction des ressources humaines a réorienté son organisation. Elle repose désormais sur un organigramme simplifié qui annonce la suite afin d'offrir une lisibilité accrue aux composantes de la direction :

- le service des affaires sociales, en charge de la politique sociale et du suivi des prestations mutuelle et prévoyance ;
  - le service du développement des compétences et prospectives RH ;
  - le service de la gestion et l'administration du personnel.
- L'année 2012 a été marquée par l'approbation par le conseil d'administration du règlement intérieur de l'institut, distribué aux agents en octobre 2012 et par la signature de l'accord collectif d'établissement, relatif à la protection sociale complémentaire des agents, par la direction et les quatre organisations syndicales représentatives.

### Délibérations du conseil d'administration

Lors des séances des 25 avril, 12 septembre, 27 novembre et 7 décembre 2012, le conseil d'administration a notamment délibéré sur :

- la décision modificative n°3 du budget de l'Inrap pour 2011 (dite décision modificative d'inventaire) ;
- le compte financier de l'Inrap pour 2011 ;
- le compte financier du Fnrap pour 2011 ;
- la décision modificative n°1 du budget du Fnrap pour 2012 ;
- le rapport annuel de performance pour 2012 ;
- le rapport d'activités 2011 ;
- le règlement intérieur de l'Inrap ;
- la décision modificative n°1 du budget de l'Inrap 2012
- une décision d'admission en non-valeur ;
- la décision modificative n°2 du budget du Fnrap pour 2012 ;

- le budget primitif du Fnrap pour 2013 ;
- le programme des méthodes et recherches scientifiques pour 2013 ;
- la décision modificative n°2 du budget de l'Inrap pour 2012 ;
- le budget de l'Inrap pour 2013.

### Travaux et délibérations du conseil scientifique

Lors des séances des 21 mars, 26 juin, 25 septembre, 28 et 29 novembre 2012, les travaux et les délibérations du conseil scientifique ont porté sur :

- bilan de la mandature du conseil scientifique 2007-2011 ;
- résultats des PAS 2012 ;
- bilan des congés fin de thèse et congés pour travaux personnels de recherche ;
- bilan des axes 2006-2009 et bilan éditorial 2010 ;
- partenariats ;
- renouvellement des membres Inrap au CNRA sur proposition du conseil scientifique ;
- plan de requalification ;
- recrutements : gestionnaires de collections ;
- nomination au choix au titre de l'année 2010 ;
- évaluation scientifique des agents de la filière scientifique et technique ;
- accueils croisés CNRS-Inrap ;
- congés pour travaux personnels de recherche et congés fin de thèse ;
- espace web dédié au CS ;
- programmation des actions scientifiques et techniques pour 2013 ;
- le rapport annuel de performance pour 2012 ;
- mémento rapport de diagnostic ;
- règlement intérieur du conseil scientifique de l'Inrap ;
- nomination au choix au titre de 2010 (pour avis) ;
- remplacement de l'agent Inrap siégeant en Cira Ouest (pour avis) ;
- arbitrage des PAS 2013.

# Chiffres clés

## Les diagnostics

**2 607**

prescriptions enregistrées par l'Inrap, contre 2 484 en 2011, soit + 4,9%, sur une superficie de 15 271 hectares (dont 375 dans les DOM et 1 034 sur les grands travaux).

**1 865**

diagnostics réalisés (dont 48 dans les DOM et 70 sur les grands travaux et 1 diagnostic sous-marin) contre 1 827 en 2011, soit + 2% pour une superficie de 9 182 hectares (dont 69 dans les DOM et 1 932 sur les grands travaux) contre 9 975 hectares en 2010, soit - 8%.

**1 839**

rapports de diagnostics remis à l'État (dont 46 dans les DOM et 64 pour les grands linéaires), 77 de moins qu'en 2011, soit - 18%.

**75 662**

jours de travail consacrés aux diagnostics (lois 2001 et 2003) dont 11 396 jours de travail consacrés aux diagnostics sur les grands travaux.

## Les fouilles

**445**

prescriptions enregistrées par l'Inrap (dont 54 sur les grands linéaires), contre 374 en 2011, soit + 18%.

**285**

fouilles réalisées (dont 5 dans les DOM et 64 sur les grands linéaires) contre 252 en 2011, soit + 13,1%.

**223**

rapports de fouille remis à l'État et aux aménageurs, contre 288 en 2011, soit - 23%.

**193 815**

jours de travail consacrés aux fouilles, dont 192 069 au titre des fouilles 2003.

## Les partenaires

**385**

aménageurs privés et publics concernés par des fouilles archéologiques.

**1 932**

communes concernées par des opérations archéologiques.

## La recherche

**19 198**

jours de travail, dont :

**7 710**

consacrées à des publications

**6 043**

consacrées à des projets de recherche collectifs

**3 617**

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

**560**

pour les congrès recherche et fin de thèse

**794**

pour l'archéologie programmée en France

**474**

pour l'archéologie programmée à l'étranger

**498**

publications scientifiques

**46**

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

### 3 610

journées de travail dévolues aux actions de valorisation (visites de sites, Journées de l'Archéologie, Journées européennes du Patrimoine, Fête de la Science, expositions, conférences, etc.).

### 1 193

initiatives (+ 13% par rapport à 2011) ont touché près de 680 000 personnes en régions (+ 41 % par rapport à 2011).

### 29

expositions, dont «Gaulois, une expo renversante», ayant attiré 644 245 visiteurs (+ 82% par rapport à 2011).

### 176

conférences (+ 35% par rapport à 2011) ayant attiré 10 153 auditeurs.

### 353

visites de chantiers tous publics confondus, scolaires, aménageurs, élus (+ 72% par rapport à 2011) ayant attiré plus de 19 764 visiteurs.

### 406

opérations dans le cadre des Journées européennes du Patrimoine, de la Fête de la Science et des Journées nationales de l'Archéologie

### 341

communes (- 5% par rapport à 2011) ou communautés d'agglomération concernées dans 84 départements (- 3% par rapport à 2011).

### 7 851

articles, reportages, mentions dans la presse écrite et les médias audiovisuels, soit + 34% par rapport à 2011.

### 1 099 468

visites sur [www.inrap.fr](http://www.inrap.fr), soit + 14% par rapport à 2011.

## Le budget

### 168 M€

budget exécuté fin 2012, soit un taux d'exécution de 99,6% par rapport au budget primitif.

## Les personnels

### 2 368

personnes physiques travaillaient à l'Inrap au 31 décembre 2012, dont 1 918 en CDI, 449 en CDD et 1 en CDA. En moyenne sur l'année, l'effectif total aura représenté 2 118,49 équivalents temps plein travaillés (ETPT), dont 1 736,4 CDI, 380,7 CDD, 1,4 CDA.

### 2,3M€

consacrés à la formation représentant : 6 954 jours de formation hors dispositifs spécifiques, 1 192 agents et 1 964 départs en formation.

# Points de vue d'aménageurs

## Stéphane Christophe, responsable des services techniques, mairie de Die

### Coactivité en centre-ville

« Le projet Cœur de Die consiste à réhabiliter tout le centre historique de la ville (axe place du Marché-place de la République) d'ici janvier 2014. Les diagnostics ont été menés par l'Inrap en mars 2011, conduisant à la prescription de fouilles sur 700 m<sup>2</sup> autour de la cathédrale.

Ces opérations ont été confiées à l'institut après appel d'offres et ont démarré en décembre 2012 pour deux mois. Outre les coûts importants de ces fouilles, j'ai retenu que l'anticipation est indispensable dès le début des études pour préparer le chantier et intégrer l'archéologie comme un intervenant à part entière.

La collaboration avec l'Inrap a été riche à tous points de vue. Pour ma part, c'était la première fois que je gérais une phase d'archéologie préventive et je trouvais les procédures complexes. J'ai été bien aidé par les services de la Drac et de l'Inrap. Sur le terrain, la bonne entente entre les archéologues et l'entreprise chargée des travaux sur les réseaux d'eau et d'assainissement a permis que les délais annoncés soient respectés au jour près. En partenariat avec l'Inrap et le musée de Die, nous avons organisé deux journées portes ouvertes : l'une pour des groupes scolaires, l'autre pour toutes les personnes intéressées. C'était l'occasion pour les riverains de découvrir les fouilles archéologiques, en particulier les vestiges dégagés du mur de l'ancien cloître et de trois maisons accolées. Alors qu'il neigeait, 500 personnes y ont participé, un chiffre impressionnant pour notre ville qui compte 4 500 habitants. »

## Alain Claeys, député-maire de Poitiers

### Un investissement d'avenir

« Notre aménagement Cœur d'Agglo a permis d'élargir les connaissances archéologiques et historiques sur la ville de Poitiers. Les fouilles ont été réalisées sur cinq grandes zones, de 2010 à 2012. Sur la dernière tranche, 750 m<sup>2</sup> dans les jardins du Puygarreau, les archéologues ont notamment identifié une voie romaine inconnue jusqu'alors, qui a été conservée au Bas-Empire lors de la déconstruction du quartier pour édifier une enceinte.

Certaines hypothèses ont été confirmées et c'est la carte archéologique de la ville qui est améliorée. On sait qu'au I<sup>er</sup> siècle avant notre ère, le site des jardins du Puygarreau se trouvait au cœur de la cité, tout près du *cardo* reliant l'amphithéâtre au *forum*. Le quartier a été monumentalisé dans le courant du II<sup>e</sup> siècle, notamment par l'implantation de colonnades en pierre le long des rues. À la fin du III<sup>e</sup> siècle, voire au début du IV<sup>e</sup>, la ville s'est rétractée derrière une enceinte monumentale.

J'attends beaucoup du rapport d'opération qui sera bientôt remis. L'archéologie a, certes, un coût mais toute connaissance nouvelle demande un investissement et dans ce cas, il s'agit d'un investissement d'avenir pour la ville. Durant les Journées européennes du Patrimoine, lors de l'ouverture du chantier au public, de nombreux Poitevins sont venus visiter les fouilles. J'ai apprécié la qualité des interventions de l'Inrap et le rapport exceptionnel des archéologues avec la population. »

## Bruno Huvelin, directeur régional Normandie, Cemex

### Une participation citoyenne

« La fouille de Val-de-Reuil (Eure) avait été prescrite en préalable à l'extension de l'une de nos carrières de granulats. La deuxième partie a été réalisée en 2012. Nos relations avec l'Inrap sont établies depuis de nombreuses années. Chacun a bien compris le rôle de l'autre, ses limites et ses contraintes. Nous anticipons les chantiers et, de ce fait, nous pouvons vraiment nous associer de manière citoyenne à cette redécouverte de notre passé.

Nous avons participé aux Journées nationales de l'Archéologie et avons également ouvert le site durant les Journées européennes du Patrimoine, d'abord aux élus, ensuite à tout le public. Pour notre entreprise, c'est très important de permettre une restitution des résultats à la population riveraine de nos sites d'extraction. Cela touche aussi nos collaborateurs, qui vivent dans un rayon de quelques kilomètres autour des carrières et qui montrent un véritable intérêt pour les fouilles. J'y vois un signe positif de l'acceptation de l'archéologie préventive par notre profession. Notre métier d'exploitant de carrière s'est beaucoup diversifié : il ne s'agit plus seulement de produire, mais aussi de mener des négociations foncières ou encore de prévoir et suivre les chantiers archéologiques. Cela développe notre curiosité pour cette discipline scientifique. En tant que citoyen, je me réjouis que l'aménagement du territoire s'accompagne de découvertes archéologiques et d'une meilleure connaissance de notre passé. »

**Sophie Le Yhuelic, coordonateur des études techniques, GRT Gaz**  
**Le délai dans le respect des contraintes**

« En amont de notre projet de gazoduc Hauts de France 2 (de Dunkerque à Cuvilly) nous avons demandé un diagnostic archéologique anticipé. Celui-ci a été effectué sur toute la longueur du tracé en Picardie, soit 70 kilomètres, de mars à août 2012. Des fouilles ont ensuite été prescrites sur dix sites en novembre et, selon notre calendrier, elles devaient absolument être achevées au 28 février 2013. Il faut savoir que nous prenons des engagements auprès des agriculteurs, qui cultivent à nouveau leurs terres une fois les canalisations posées et les travaux achevés. De plus, pour la pose de canalisation, nous réservons des entreprises prestataires plusieurs mois à l'avance, à une date précise. Si les opérations archéologiques prennent du retard, cela entraîne pour nous des surcoûts importants. Autant dire que le respect du délai était primordial. Nous avons été très satisfaits de la réponse apportée par l'Inrap, qui a déployé tous les moyens nécessaires pour s'aligner sur nos contraintes de planning. Pourtant, la saison n'était pas idéale pour mener des recherches sur le terrain. Plusieurs sites étaient fouillés conjointement. Nous faisons avec l'Inrap des points très réguliers sur l'avancement des travaux. Grâce à ces efforts, nous avons pu clore la phase archéologique et enchaîner à temps la suite du projet. À titre personnel, je trouve que l'archéologie est une discipline passionnante. Nous avons fait réaliser deux petits films, l'un sur les diagnostics et l'autre sur les fouilles, pour garder la trace de ces opérations et les montrer au personnel de GRT Gaz. »

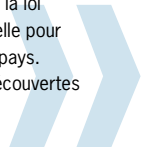
**Laurent Mazzucchelli, directeur de projet, Réseau ferré de France (RFF)**

**Anticiper les études archéologiques**

« RFF et l'Inrap ont signé un accord-cadre de collaboration pour les projets de lignes nouvelles, sur lequel nous nous appuyons aujourd'hui. Notre objectif est d'anticiper les opérations archéologiques, afin que les emprises foncières du projet soient libérées au moment où les travaux doivent commencer. L'opérateur doit donc prendre en compte ce dernier critère et l'Inrap le fait très bien. En ce qui concerne la LGV Rhin-Rhône, après une première phase d'opérations archéologiques (2004 à 2007), qui nous a permis de travailler ensemble plusieurs années et de nous accorder sur nos contraintes, la deuxième phase, sur les 50 derniers kilomètres du projet, se déroule dans un climat plutôt serein. Les diagnostics ont été réalisés en 2010 et l'Inrap a déjà réalisé en 2012 cinq fouilles prescrites en Côte-d'Or. En automne 2012, nous avons organisé conjointement une visite sur l'un des sites, au profit des représentants de la chambre d'agriculture et des élus locaux. Ce fut l'occasion de valoriser cette phase d'études et, pour RFF en tant qu'aménageur public et maître d'ouvrage, d'expliquer comment nous contribuons à la connaissance du passé de la région en finançant cette recherche. L'archéologie est la première manifestation sur le terrain d'un projet de LGV. Il nous faut donc bien préparer cette présence. Elle participe à un ensemble et doit donner une image positive de notre coopération et, si possible, aider les riverains à s'approprier le futur tracé. C'est pourquoi nous avons beaucoup communiqué sur les fouilles. »

**Jacques Olivier, directeur général, Syndicat interdépartemental pour l'assainissement de la région parisienne (Siaap)**  
**La loi est essentielle**

« Le projet de modernisation de notre usine d'épuration de Seine-Aval, à Saint-Germain-en-Laye, a donné lieu à des fouilles archéologiques d'une durée d'un an, pour un montant de près de six millions d'euros. Les archéologues de l'Inrap ont ainsi mis au jour les vestiges de l'ancien camp d'entraînement des troupes de Louis XIV. Nous avons ouvert le chantier au public durant les Journées nationales de l'Archéologie, dont les dates correspondaient à celles de notre fête annuelle. À cette occasion, nos agents ont pu découvrir les vestiges. Un film, auquel nous participons financièrement, va être réalisé par la société Gédéon et diffusé en 2013 sur la chaîne Arte. Il sera également présenté au personnel. En termes de communication, c'est intéressant pour nous de montrer l'antériorité du site et de nous inscrire dans une histoire. Tout au long de l'opération, les échanges entre notre responsable de projet et la responsable d'opération de l'Inrap ont été très fluides et de grande qualité. D'une façon générale, la coordination a été remarquable entre nos deux établissements publics. Malgré les coûts et la difficulté à les anticiper, je trouve que la loi sur l'archéologie préventive est essentielle pour la mémoire de notre région et de notre pays. Sans elle, nous passerions à côté de découvertes primordiales. »





# **Les découvertes remarquables**



# Évolution d'un îlot urbain à Fort-de-France

Avant la construction de la nouvelle cour d'appel de Fort-de-France, un diagnostic archéologique a révélé les vestiges de bâtiments et d'aménagements de grande ampleur se succédant de la fin du XVII<sup>e</sup> au début du XX<sup>e</sup> siècle. Les résultats de la fouille, menée sur une superficie de 2 500 m<sup>2</sup>, permettent de saisir le rythme de l'évolution de cet îlot urbain depuis les origines de la ville jusqu'à nos jours, et de confronter les données issues de l'abondante documentation iconographique à celles mises au jour.

Département  
**Martinique**

Aménageur  
**Agence publique de l'immobilier  
de la justice (APIJ)**

Aménagement  
**Cour d'appel de Fort-de-France**

Responsable scientifique  
**Emmanuel Moizan, Inrap**

## Équipe

Gabriel Beraha  
Lydie Clerc  
Serge Dalle  
Axel Daussey (topographe)  
Manuelle Prié  
Christian Vallet

## Les origines de Fort-de-France

Dans la seconde moitié du XVII<sup>e</sup> siècle, la volonté politique de disposer dans la rade de Fort-Royal d'un site de mouillage plus favorable que celui de la baie de Saint-Pierre entraîne la création puis l'extension d'un noyau urbain à proximité des fortifications militaires initiales. Mais, situé dans une zone de mangrove, marécageuse et insalubre, le lieu se révèle peu propice. Les constructeurs implantent alors un vaste réseau de canaux afin d'assécher les terrains et dotent la ville d'un plan géométrique dont les axes, formés par les rues, dessinent des îlots rectangulaires qui, aujourd'hui encore, constituent la trame de l'actuelle ville basse. L'opération archéologique a été réalisée dans l'un de ces îlots : l'îlot Renan.

## Les premiers aménagements au XVII<sup>e</sup> siècle

Si l'existence d'un unique canal traversant l'îlot est attestée sur un plan cadastral de la toute fin du XVII<sup>e</sup> siècle, la fouille a montré la présence d'aménagements plus complexes et plus étendus. Des plates-formes maçonnées quadrangulaires, stabilisant les sols meubles, complètent les installations hydrauliques. La fin de la période est marquée par le comblement et l'abandon des canaux au profit d'un chenal creusé à l'emplacement de la rue en bordure occidentale de l'îlot, libérant la totalité de l'emprise. Ces travaux sont préconisés dans une annotation du plan cadastral de 1698.

## L'urbanisation de l'îlot au XVIII<sup>e</sup> siècle

Des maçonneries, associées à des sols en carreaux de terre cuite, dégagées à l'extrémité nord-ouest de l'îlot sont à rattacher au premier ensemble bâti dont le plan en forme de L se développe en façade de rue. À l'arrière des bâtiments, les terrains sont dévolus aux jardins.

Au milieu du XVIII<sup>e</sup> siècle, un nouvel édifice, en forme de U est érigé à la place du précédent. Au sud-ouest, des bâtiments de taille modeste sont implantés en bordure de rue. Le fond de la parcelle conserve sa fonction de jardin. Lors des travaux, une couche de sable marin submerge l'ensemble de l'îlot, s'accumulant contre les maçonneries en élévation et recouvrant celles en construction. Ce dépôt massif et rapide témoignerait des effets d'un tsunami, probablement celui qui fit suite au tremblement de terre de Lisbonne en 1755. Cette découverte revêt ici un caractère singulier et inédit puisqu'aucune trace de cet événement n'a été repérée jusqu'alors dans la Caraïbe ou sur les côtes du continent américain.

Le bâtiment est achevé dans la seconde moitié du XVIII<sup>e</sup> siècle et prend la dénomination de palais en référence à sa fonction de palais de justice. Il perdure jusqu'au milieu du XIX<sup>e</sup> siècle comme l'attestent les documents cadastraux.



### La monumentalisation des bâtiments au XIX<sup>e</sup> siècle

Au milieu du XIX<sup>e</sup> siècle, une ultime phase de construction laisse place à un bâtiment monumental qui occupe une large superficie de l'emprise. Le plan de cet édifice est identique à celui de la construction précédente dont certains murs sont conservés. Les deux ailes latérales se développent jusqu'aux rues, sur toute la longueur de l'emprise et s'articulent autour d'une cour et d'un jardin. Ce bâtiment, siège de la direction de l'Intérieur (mention sur le cadastre de 1863), est doté, entre autres, de sols soignés en carreaux de terre cuite et marbre.

### La pérennisation de l'édifice au XX<sup>e</sup> siècle

Ce bâtiment connaît des transformations architecturales internes. Pensionnat colonial à partir de 1902, puis lycée de jeunes filles à partir de 1949, il accueille dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle le collège Ernest-Renan. La construction est ensuite rasée pour laisser place à un parking.



Le chantier de fouille © Inrap

Couche de sable marquant le passage du tsunami

© Inrap



# Des ossements de mammouths sous un site antique à Changis-sur-Marne

La fouille d'un site antique à Changis-sur-Marne est l'aboutissement d'une série d'interventions archéologiques, sur 70 hectares au total, débutée dans les années 1990, pour suivre une exploitation de granulats réalisée par Cemex. La découverte inattendue du squelette presque complet d'un mammouth, associé à des éléments d'un second pachyderme, est exceptionnelle puisque seuls de rares spécimens ont été exhumés en place sur le territoire français depuis 150 ans.

Département  
**Seine-et-Marne**

Aménageur  
**Cemex**

Nature de l'aménagement  
**Exploitation de granulats**

Responsables scientifiques  
**Céline Casasoprana, Inrap (site antique)**  
**Grégory Bayle, Inrap, UMR 7324 (site préhistorique)**

#### Équipe site antique

Grégory Bayle, Alain Berthier (responsable de secteur), Christophe Bertrand  
Frédéric Blaser, Véronique Brunet-Gaston  
Cécilia Cammas, Johann Blanchard  
Laurence Bouquet, Pierre Broutin  
Marc Bojarski, Camille Colonna  
John Cornu, David Couturier  
Luc Daguzon, Christel Delozanne  
Gwenaëlle Desforges, Valérie Duvette  
Patricia Guinchard, Hervé Jeand'heur  
Elsa Jovenet, Cécile Ollivier  
Alexandra Mondoloni, Agnès Poyeton  
Patrice Wuscher

#### Équipe site préhistorique

**Inrap**  
Frédéric Blaser, Marc Bojarski  
Mercedes Pion, Laurent Petit  
Pascal Raymond, Patrice Wuscher  
**Drac**  
Dorothee Chaoui-Derieux  
Bruno Foucray, Jean-Marc Gouedo  
Danielle Magnan, Sandrine Morawski  
Laurence Moreno, Olivier Piaux  
Yves Roumegoux, Bertrant Triboulot  
**Muséum national d'histoire naturelle**  
Jean-Jacques Bahain, Laurent Crépin  
Laëtitia Demay, Pauline Hanot  
Juliette Knockaert, Stéphane Péan  
Mailys Richard  
**CNRS**  
Pierre Antoine, Jean-Philippe Degeai  
Caroline Gauthier, Yann Le Jeune  
Olivier Moine, Jean-François Pastre  
Sandrine Prat, Vincent Robert  
et Romana Blaser, Gaëlle Bruley  
Richard Fossé, Frédéric Girot  
Lou Joseph, Frédéric Prodéo

## Un établissement rural gallo-romain très bien conservé

Le chantier, réalisé au printemps 2012, a mis au jour un site gallo-romain remarquable et unique dans le secteur. Il s'agit d'un établissement rural, occupé du I<sup>er</sup> au IV<sup>e</sup> siècle de notre ère, qui possède des constructions monumentales très bien conservées, deux espaces de circulation et un caniveau, aménagés avec de grosses dalles de grès local. Des pierres calcaires taillées, chapiteaux toscans et stylobates, dont la provenance reste un mystère, sont utilisés en remploi. Le site abritait en outre, dans l'un de ses bâtiments, une activité artisanale de premier ordre : un atelier de production monétaire en alliage cuivreux. Ces monnaies, frappées au milieu du IV<sup>e</sup> siècle de notre ère, répondent à un besoin de flux auquel le réseau officiel ne pouvait plus répondre. C'est pourquoi le terme le plus adapté est monnaie de « nécessité ».

## Une découverte exceptionnelle : des ossements de mammouths

La fouille a connu un rebondissement puisqu'un sondage a fait apparaître, à plus de deux mètres sous les niveaux antiques, des ossements de mammouths. De tels vestiges, en place dans leur contexte sédimentaire, sont rarement mis au jour en France. Face à l'intérêt de la découverte, la direction régionale des Affaires culturelles d'Île-de-France a mis en place une opération de sauvetage à l'automne, menée conjointement par la Drac et l'Inrap, avec la collaboration du Muséum national d'histoire naturelle (département de Préhistoire, UMR 7194), du CNRS (notamment du laboratoire de géographie physique) et du groupe Cemex. La fouille minutieuse a permis de dégager une accumulation d'ossements, complexe et relativement circonscrite, dans laquelle ont été identifiés le squelette presque complet d'un mammouth et deux éléments d'un autre mammouth.

## Des mammouths laineux

Ces ossements se trouvaient sur une ancienne berge de la Marne, ensevelis sous plusieurs couches d'alluvions et de dépôts de pente. Les premières données stratigraphiques permettent de proposer un âge entre -200 000 et -50 000 ans, position chronologique qui restera à préciser par les datations en cours. La morphologie des dents et des défenses permet d'attribuer ces ossements à des mammouths laineux (*Mammuthus primigenius*) qui pouvaient mesurer trois mètres de haut et peser en moyenne cinq tonnes. Ces animaux occupaient le territoire français lors des périodes glaciaires. La moitié nord de ce territoire se trouvait alors en zone périglaciaire où dominaient de vastes steppes, sous un climat rigoureux.

## L'intervention de l'homme de Neandertal

La présence de ces animaux sur cette ancienne berge de la Marne a suscité bien des questions au début de l'opération : ont-ils été piégés dans un milieu instable ? Sont-ils morts en amont de la rivière, puis transportés par le courant et échoués sur cette berge ? Mais au cours de la fouille, de nouveaux indices ont bouleversé ces hypothèses : quelques éclats de silex taillés par l'Homme ont été trouvés autour des ossements, dont un à proximité immédiate du crâne. Ce petit éclat, de deux centimètres, permet d'envisager désormais une intervention humaine sur ces mammouths, celle de Neandertal, mais à quel moment et de quelle façon ? Il faudra être patient car l'enquête ne fait que débiter.





**Fragment de crâne  
du mammoth**

© Denis Gilksman, Inrap

**Ossements du mammoth  
en cours de fouille : les deux scapulas  
(omoplates) au premier plan**

© Denis Gilksman, Inrap







# Un campement préhistorique solutréen à Boulazac

De novembre 2011 à mars 2012, un campement solutréen<sup>1</sup> a été fouillé à Boulazac près de Périgueux, sur la rive sud de l'Isle. Son étendue, la conservation et l'organisation spatiale des objets lithiques sont remarquables pour ce site de plein air.

Département  
**Dordogne**

Aménageur  
**Sita Suez**

Nature de l'aménagement  
**Centre de traitement et de valorisation de déchets**

Responsable scientifique  
**Michel Brenet, Inrap, UMR 5199**

## Équipe

Laurent Bernard  
Pascal Bertran (géologie)  
Émilie Claud (tracéologie)  
Sophie Defaye  
Mojesline Chidekh  
Frédéric Grigoletto  
Sophie Guégan (technologie lithique)  
Sonia Jugieau  
Pascale Lemerle  
Marc Malatray  
Anne-Christine Nalin  
Vincent Pasquet (topographie)  
Pascal Rouzo (dessin lithique)  
Farid Sellami (micromorphologie)  
Serge Vigier  
Amar Zobri

## Spécialistes extérieurs

Nick Debenham (Quaternary TL surveys)  
Valérie Férglio (UMR 7041)  
Marion Hernandez (CRPAA)  
François Lévêque (ULR Valor)  
Hélène Salomon (université de Liège)

## Un habitat structuré et de l'art mobilier

Deux niveaux stratifiés ont été mis au jour. Le plus récent, daté de 21 000 ans BP<sup>2</sup>, a révélé sur près de 300 m<sup>2</sup> des aires aménagées à l'aide de blocs alluviaux et de galets chauffés, des blocs de dolérite percutés ou incisés, et des zones d'activités spécialisées de production et d'utilisation d'outils lithiques variés. Le plus ancien de ces niveaux s'étendait sur une quinzaine de mètres carrés. D'exceptionnelles plaquettes de schiste gravées de motifs figuratifs ou géométriques y ont été découvertes.

## Une industrie lithique variée sur silex et roches métamorphiques

L'industrie lithique est riche de plus d'une dizaine de milliers d'éléments montrant que plusieurs chaînes opératoires de production – sur silex et sur roches métamorphiques – ont été menées parallèlement : débitage laminaire, débitage d'éclats, façonnage de pointes bifaciales et de macro-outils. Outre un outillage sur lames dominé par les grattoirs et les burins, la série est marquée par la présence de pointes à cran fracturées et par une grande diversité de pièces foliacées à l'état d'ébauche ou brisées en cours de confection ou d'utilisation, les pièces finies non fracturées ayant probablement été emportées. Certains outils façonnés sont très élaborés alors que d'autres sont à peine mis en forme témoignant de niveaux de savoir-faire très inégaux au sein du groupe humain qui a fréquenté le site.

## Des matières premières lithiques de provenances locale et lointaine

Les artisans solutréens ont eu accès à des matériaux lithiques très variés, accessibles dans les terrasses et les alluvions de l'Isle. Nodules de silex, galets de quartzite, de granite et de dolérite, plaques de schiste ont ainsi été récoltés pour produire le petit et le macro-outillage mais aussi pour aménager les aires domestiques et les foyers. À côté de ces matériaux locaux, d'autres roches ont des origines plus lointaines, ainsi certains outils proviennent du Bergeracois, près de la Dordogne, ou du Fumélois, sur la rive droite du Lot à plus de 70 kilomètres de distance. La présence de roches de provenance encore plus lointaine, comme le silex translucide du Cher, accessible à plus de 300 kilomètres vers le nord, est encore à confirmer.

## Les perspectives de l'étude du site

La ou les occupations identifiées pourraient révéler des liens avec d'autres sites attribués au Solutréen dans un territoire de subsistance et d'approvisionnement très vaste. À huit kilomètres en amont, sur la même rive de l'Isle, la grotte de Combe Saunière avait déjà montré l'apport, la réfection et la circulation de plusieurs centaines de pointes à cran, tandis que sur le site de plein air de Cantalouette 2, à une cinquantaine de kilomètres au sud, des dizaines de feuilles de laurier ont été produites.

Le contexte géo-archéologique, l'industrie lithique, l'agencement de l'espace technique et l'art mobilier de ce site font l'objet d'une étude interdisciplinaire, tant sur la nature des occupations que sur la complexité des modes d'organisation des groupes de chasseurs Solutréens qu'ils impliquent.

1. Solutréen : une des dernières phases du Paléolithique supérieur dont les datations sont environ 22 000 à 17 000 BP.

2. L'expression *Before Present* (BP) est utilisée en archéologie pour désigner les âges exprimés en nombre d'années comptées vers le passé à partir de l'année 1950.

**Les deux niveaux d'occupation solutréens vus depuis l'est**

Au premier plan, le niveau inférieur reconnu sur 15 m<sup>2</sup> et contenant plusieurs plaquettes de schiste gravées ; en arrière-plan, le niveau supérieur s'étendant sur 300 m<sup>2</sup>, avec plusieurs amas de production lithique et des aménagements de l'espace domestique.

© Michel Brenet, Inrap



**Plaquette de schiste gravée**

prélevée dans le niveau inférieur

© Michel Brenet, Inrap





# Un site néolithique exceptionnel à Montélimar

Dans le cadre de l'agrandissement de l'usine Autajon, installée dans la zone industrielle de Daurelle à Montélimar, une équipe de l'Inrap a fouillé, sur prescription de l'État (Drac Rhône-Alpes), les vestiges d'une occupation du Néolithique moyen chasséen, entre 3950 et 3700 avant notre ère.

Département  
**Drôme**

Aménageur  
**Groupe Autajon**

Nature des travaux  
**Agrandissement d'un bâtiment industriel**

Responsable scientifique  
**Frédérique Thiercelin-Ferber, Inrap, UMR 5138**

#### Équipe

Gilles Acks  
Philippe Alix  
Nathalie Attiah  
Eva Benoît  
Delphine Béranger  
Frédérique Blaizot  
Éric Charpy  
Cédric Châtelier  
Sylvaine Couteau  
Sylvie Cousseran-Néré  
Éric Durand  
Jean-Luc Gisclon  
Fabien Isnard  
Luc Jaccottey  
Laurence Kuntz  
Jean-Marc Lurol  
Claire Mollieux  
Éric Néré  
Antoine Ratsimba  
Pierre Rigaud, Christine Ronco  
Nordine Saadi

#### Intervenants extérieurs

Jacques Léopold Brochier (Capra)  
Florence Cattin (UMR 6298)  
Vanessa Léa et Éric Thirault (TRACES-UMR 5608 CNRS)

## Un vase insolite

La fouille s'est déroulée au sein du grand site de plein air, dit du Gournier, daté du Néolithique moyen et connu depuis 1990. Au printemps 2012, 6 900 m<sup>2</sup> situés dans la partie nord du site ont fait l'objet d'une fouille. Des lambeaux de sols de circulation, 23 foyers à pierres chauffées et 125 fosses, dont quatre à inhumations, ont été mis au jour. Alors que l'essentiel des structures est daté du Néolithique moyen chasséen (entre 3950 et 3700 avant notre ère), le mobilier retrouvé dans une fosse – un vase, une hache polie et quelques silex caractéristiques du Chasséen rhodanien – indique une présence plus ancienne en ces lieux.

Le vase, intact, est exceptionnel. Il s'agit d'une petite forme à col de 9,5 centimètres de haut pour un diamètre à l'ouverture de 7,5 centimètres. Son fond est rond et il possède, en guise de préhension, quatre barrettes multiforées placées sur la panse. Ce type de vase pouvait être suspendu au moyen de cordelettes passées dans les perforations puis glissées sous le vase. Il présente un décor rare en contexte rhodanien. Le motif est gravé après cuisson, à l'exception de cercles imprimés, qui encadrent les préhensions. Il se décompose en trois frises : la première, sur le col, forme une série de faisceaux ; la deuxième, à la jonction du col et de la panse, est faite de deux lignes horizontales reliées par une multitude de courtes barres verticales ; la troisième, composée de chevrons, pointe vers le bas, reliés à la ligne inférieure du motif précédent, parachève l'ensemble. Des soleils, thème récurrent des Chasséens, ornent les cercles.

Le motif des cercles concentriques n'avait encore jamais été retrouvé en vallée du Rhône et le soleil inclus dans deux cercles concentriques paraît très insolite. En effet, soleil et cercles, fréquemment associés dans les séries céramiques, sont plutôt représentatifs du Chasséen méridional et plus particulièrement de la région languedocienne. D'autre part, c'est la première fois que l'on retrouve ces symboles fondus en un seul sujet. Aucun récipient comparable n'est connu dans une région, où seulement 5 % de la céramique est décorée, et le plus souvent, par des motifs très simples. Il faut aller chercher des comparaisons bien au-delà, en Italie du Sud et du Nord, voire dans une tout autre ambiance, dans le post-rubané du Bassin parisien, pour trouver des éléments aussi complexes. Le stade du Chasséen ancien décoré pourrait sembler le plus vraisemblable. Des datations seront réalisées pour le confirmer ou l'infirmer.



### Deux alènes de cuivre

La fouille a également révélé la présence de deux alènes en cuivre associées à du mobilier céramique et lithique dont l'attribution au Chasséen récent est indiscutable. Ce sont les premiers outils métalliques connus pour cette période sur le territoire national. La présence d'objet en cuivre en contexte néolithique renvoie à la découverte des perles en cuivre retrouvées à Colmar (*cf.* rapport d'activités 2008, p. 24-27). L'analyse de ces deux objets est en cours. Elle permettra d'identifier leur provenance. En attendant, les références disponibles concernant les premiers objets manufacturés en cuivre nous renvoient en Italie du Nord.

Cette découverte en contexte chronologique chasséen pose la question de l'origine du Chalcolithique (âge du Cuivre). La découverte de ces objets en cuivre pourrait bien être un argument supplémentaire à l'hypothèse d'un passage au Chalcolithique durant le Chasséen. Le statut de ces deux objets en cuivre reste à définir, il pourrait s'agir d'objets de prestige, ou simplement d'outils. L'analyse de la présence éventuelle de microtraces d'utilisation devra être réalisée afin de préciser leur fonction.



Le vase © Inrap



## Un atelier de bronzier sur la ZAC du Sansonnet à Metz

La ZAC du Sansonnet est localisée dans la plaine alluviale de la Moselle. D'une superficie de 12,4 hectares, elle a fait l'objet d'un diagnostic en 2010 qui a permis de délimiter cinq zones sensibles touchant des habitats et une nécropole de l'âge du Bronze final. La première phase de fouille s'y est déroulée de juin à août 2012. Les premiers résultats fournissent, d'ores et déjà, des renseignements du plus haut intérêt, sur l'occupation du lieu et notamment sur la métallurgie à la fin de l'âge du Bronze.

Département  
**Moselle**

Aménageur  
**Mairie de Metz**

Nature de l'aménagement  
**Construction d'une ZAC**

Responsable scientifique  
**Thierry Klag**

### Équipe

Frédéric Adam  
Xavier Antoine  
Alain Bressoud  
Coquerelle Sylvie  
Lino Mocchi  
Mathieu Moriamez  
Franck Thieriot  
Thomas Sylvie

### Une zone d'habitat

Dans l'un des secteurs, d'une superficie de 3 600 m<sup>2</sup>, fortement perturbé par l'écoulement d'un ruisseau, une occupation du Néolithique moyen (4800 à 4500 avant notre ère) a pu être mise en évidence grâce à de nombreux silex et des fragments de céramique piégés dans une dépression naturelle. De la phase suivante, datée du Bronze final (1300 à 800 avant notre ère), subsistent des traces d'habitats (trous de poteau, fosses). Une activité de tisserand est peut-être attestée par la présence de trois pesons.

### Un atelier de bronzier

Un autre secteur, d'une superficie de 6 900 m<sup>2</sup>, localisé à 130 mètres au nord-ouest du précédent, est traversé par un ancien chenal – ruisseau ou bras secondaire de la Moselle ? – presque totalement comblé dès le Néolithique (5400 à 2200 avant notre ère). De part et d'autre de ces berges, des traces d'occupations attribuées à l'âge du Bronze ancien (2200 à 1800 avant notre ère) et au Bronze final ont été attestées. Il faut signaler la présence d'une grande fosse d'extraction dans laquelle a été mis au jour un abondant mobilier du début du Bronze final (1300 à 800 avant notre ère). Durant son comblement, une activité de bronzier est attestée par la présence d'un foyer. Sa sole présente au moins trois états d'utilisation. En liaison, un niveau charbonneux, d'une épaisseur d'environ cinq centimètres, contenait des fragments de céramique et de creusets. Ces derniers, au nombre de six au moins, sont de dimensions importantes et pouvaient contenir une grande quantité de métal. Ces indices témoignent d'une activité permanente, contrairement aux observations faites sur de nombreux sites d'habitat lorrains de la période du Bronze final. D'autre part, une statuette anthropomorphe féminine, assez exceptionnelle, a été découverte dans ces niveaux.



### Le responsable scientifique

de la fouille devant la trace laissée par le foyer de la forge.

© Estelle Bénistant, Inrap





**Une découverte rare:** statuette féminine en terre cuite datée de l'âge du Bronze final (hauteur 10 cm, largeur maximale au niveau des bras 4 cm) © Lino Mocci, Inrap



# Famars, site antique

L'actuel village de Famars est situé à cinq kilomètres au sud de Valenciennes. L'aménagement du Technopôle a entraîné la réalisation de fouilles à l'ouest de l'agglomération actuelle mais au cœur de la ville antique. D'une superficie totale de 73 600 m<sup>2</sup>, cette opération est prévue pour se dérouler en trois ans.

Département  
**Nord**

Aménageur  
**Valenciennes métropole**

Nature de l'aménagement  
**Technopôle**

Coordination  
**Raphaël Clotuche, Inrap, UMR 7041**

Responsables scientifiques  
**Jennifer Clerget, Inrap**  
**Géraldine Teysseire, Inrap**  
**Arnaud Tixador,**  
**service archéologique**  
**de Valenciennes**

## Équipe de fouille

Aurélia Alligri (archéomagnétisme)  
Pierre Barbet, Claire Basset-Priault  
(gestion du mobilier)  
Blanchart Karine (gestion informatique  
des données de terrain)  
Cécilia Cammas (géoarchéologie)  
Nathanaël Cartier (SAV)  
Marie-Caroline Charbonnier  
Benoît Clavel (archéozoologie, CNRS)  
Anne Commont (céramologie)  
Bruno Coquelle, Julia Couillard-Lesage  
(gestion informatique des données de terrain)  
Creteur Yves (topographe)  
Sylvie Dassel, Rudy Debiak (topographe)  
David Delassus (SAV), Estelle Delmont  
(traitement informatique des illustrations)  
Marie Derreumaux (carpologie Cravo)  
Jean-Marie Favier, Julie Flahaut (céramologie)  
Kai Fechner (géoarchéologie)  
Bérandère Fort (mobilier métallique)  
Pascal Gremelle, Hakim Herradj (SAV)  
Benjamin Jagou, Patrice Korpiun (SAV)  
David Labarre, Patrice Ladureau  
(traitement informatique des illustrations)  
Alexandra Lanteri, Jean-Christophe Largillière (SAV)  
Alexandre Lecanuet, Baptiste Marchand  
Kristol Maret (traitement informatique  
des illustrations), Boris Marie, Véréna Marie  
Nicolas Mereau, Lionel Perret  
Fabien Pilon (numismatique La Riobé)  
Mélanie Quertainmont, Sophie Quievreux  
Jean-Claude Rannou, Julien Rappasse  
Andrew Renson, Marion Sevastides  
Nicolas Tisserand (mobilier métallique)  
Hervé Trawka, Amandine Tremel  
Nicolas Warme (archéomagnétisme)  
Yoan Willman, Sonja Willems (céramologie)  
Jean-Hervé Yvenc (archéozoologie)

## Une agglomération étendue

*Fanum Martis* était une agglomération secondaire importante dès le Haut-Empire (I<sup>er</sup> siècle avant notre ère - II<sup>e</sup> siècle de notre ère). Sa superficie est estimée dans l'état actuel de nos connaissances à plus de 150 hectares. Ses limites orientale, occidentale et septentrionale sont connues mais l'on ignore son extension vers le sud. Elle est située entre les voies reliant Bavay à Cambrai et Bavay à Tournai, sur un diverticule reliant Cambrai à Pommerœul, à la limite entre les territoires nervien et atrébate sur les bords de la Rhonelle, affluent de l'Escaut.

## Une organisation urbaine stricte

Sur les secteurs fouillés, la première occupation gallo-romaine débute dans la seconde moitié du I<sup>er</sup> siècle de notre ère, au plus près du centre urbain. Au cours du second quart du II<sup>e</sup> siècle, un système orthonormé se met en place. Il se développe sur l'ensemble de la zone et perdure jusqu'à l'abandon du quartier au début du IV<sup>e</sup> siècle. L'espace est divisé en parcelles répondant à des normes strictes et présentant des dimensions similaires. Certaines incluent une ruelle, laissant supposer l'existence de chemins privés et d'autres appartenant au domaine public et contre lesquels les parcelles viennent s'accoler. Elles ne subiront que de petites modifications internes au cours des 150 ans qui suivent. Le secteur est abandonné et systématiquement démonté peu après 320.

## Les sièges de Valenciennes

Il faut attendre le XVII<sup>e</sup> siècle, et notamment les années 1656 et 1677, pour que le terrain soit réoccupé. Les troupes de Louis XIV y stationnent, assiégeant Valenciennes, alors occupée par les Espagnols.

## Un secteur à vocation artisanale

Des fours de potier se répartissent sur l'ensemble du secteur. Les datations fournies par les céramiques indiquent une production débutant au cours de la première moitié du II<sup>e</sup> siècle et qui dure jusqu'à l'abandon du quartier. Les productions attestées sont la céramique commune réductrice, lustrée ou non, la céramique claire et la céramique savonneuse à revêtement micacé. Bien que la production de cette dernière soit probablement assurée dans la région, il s'agit du premier four spécialisé découvert par les archéologues. Les « vases à visages », céramiques emblématiques de la région, sont également produits sur le site comme le confirment les fragments de moules présents dans les fosses de rejet.

Sur le secteur sud, dans la partie la plus basse du terrain, sont localisées une quinzaine de fosses quadrangulaires à parois verticales et fond plat dont l'organisation est assez régulière. Cet agencement particulier, à proximité de la zone de boucherie/abattoir et d'une *glutinarium* (atelier de fabrication de colle à base d'os), amène à s'interroger sur leur fonction. Les premières observations sédimentologiques et chimiques permettent de supposer qu'il s'agit de fosses en relation avec la tannerie.





**Cave à niche**, à voûte en cul de four, III<sup>e</sup> siècle © Arnaud Tixador, SAV - Inrap

**Four de potier** avec dernière cuisson en place, III<sup>e</sup> siècle © Arnaud Tixador, SAV - Inrap



# Le port antique d'Antibes

La réalisation d'un parking souterrain à l'emplacement de l'ancien bassin portuaire d'Antibes a été précédée d'une fouille archéologique sur 5 000 m<sup>2</sup>, menée entre mars et octobre 2012. L'intervention devait répondre à deux objectifs : retracer les grandes étapes du colmatage de l'anse Saint-Roch et étudier les niveaux d'activité du port antique.

Département  
**Alpes-Maritimes**

Aménageur  
**Q-Park, Mairie d'Antibes**

Nature de l'aménagement  
**Parc de stationnement souterrain**

Responsable scientifique  
**Isabelle Daveau, Inrap, UMR 5140**

## Équipe

Saad Aïssa  
Patrick Andersch-Goodfellow  
Corinne Aubourg  
Sylvain Barbier  
Laurent Ben Chaba  
Serge Bonnaud  
Nicolas Bourgarel  
Corinne Bouttevin  
Lucile Brevet  
Cecile Chappuis  
Jean-Louis Charlot  
Francis Cognard  
Cedric Da Costa  
Denis Dubesset  
Philippe Ecard  
Alda Flambeaux  
Elsa Frangin  
Karine Georges  
Alain Gervais  
Éric Henry  
Susanne Lang-Desvignes  
Lydie Lefevre-Gonzalez  
Éric Llopis  
Chrystelle March  
Melisandre Martel  
Jean-Claude Matheron  
Diana Montaru  
Karine Monteil  
Frédéric Moroldo  
Roger Ortiz-Vidal  
Frédéric Parent  
Regis Pasquini  
Bernard Picandet  
Pierre Rascalou  
Nadine Scherrer  
Olivier Sivan  
Aldric Tchesnakoff  
Robert Thernot  
Najla Touati  
Pascal Tramoni  
Muriel Vecchione  
Camille Villeneuve  
Christophe Voyez  
Nicolas Weydert

## Collaborateurs

Giulia Boetto, CNRS  
Henry Bernard-Maugiron (Arc Nucléart)  
Francis Bertrand (Arc Nucléart)  
Audrey Eberlé (Arc Nucléart)  
Laure Meunier-Salinas (Arc Nucléart)  
Dorothee Magnon (Arc Nucléart)

## Une lagune d'eau douce envahie par la mer

Les géomorphologues ont étudié la séquence sédimentaire sur dix mètres d'épaisseur. Les premiers niveaux témoignent d'un milieu lagunaire, isolé de la mer par un cordon sableux. La remontée du niveau marin va provoquer la rupture du cordon littoral vers 5000 avant notre ère. L'anse Saint-Roch, désormais largement ouverte sur la mer, va progressivement s'ensabler. Le secteur du Pré aux Pêcheurs ne sera définitivement rendu à la terre qu'au début du XX<sup>e</sup> siècle.

## Antipolis et son port

*Antipolis* est l'un des comptoirs fondés par les Grecs de la ville de Massalia sur le littoral provençal. La date de cette fondation est encore incertaine. Il succède à un habitat indigène implanté sur les hauteurs de la ville. Occupant une position privilégiée sur les routes maritimes reliant Marseille aux côtes de l'Italie, Antibes est dotée, avec l'anse Saint-Roch, d'un port naturel, protégé des vents dominants. La prospérité de la ville grecque puis romaine repose sur le dynamisme de son commerce maritime et sur l'exploitation des ressources liées à la mer (en particulier les salaisons de poissons et la fabrication du garum, condiment très prisé à base de poisson fermenté).

Le rivage de l'anse durant l'Antiquité est restitué à 10 ou 20 mètres au sud de notre emprise. La fouille porte donc sur les niveaux immergés du bassin à flot. Véritable dépotoir, le fond du port antique livre quantité d'objets : déchets rejetés depuis les bateaux au mouillage ou pièces de cargaison perdues lors des transbordements, ils nous renseignent sur la vie quotidienne des marins et sur le commerce maritime. Près de la rive, le secteur a également servi de décharge à la ville. Les matériaux provenant des berges témoignent des activités riveraines. Les couches de matériel se succèdent depuis le IV<sup>e</sup> siècle avant notre ère jusqu'au VI<sup>e</sup> siècle de notre ère. Plusieurs dizaines de milliers d'objets ont été recueillis et illustrent le dynamisme du port. Des marchandises en provenance de tout le pourtour du bassin méditerranéen ont coulé dans les eaux de l'anse Saint-Roch.

Des traces de dragage ont été mises en évidence sur 1 500 m<sup>2</sup>, à l'ouest de la fouille. Datées du début de notre ère, elles illustrent les efforts déployés pour lutter contre l'ensablement. C'est dans ce secteur qu'a été retrouvée l'épave d'un bateau des II<sup>e</sup>-III<sup>e</sup> siècles.

## Le navire romain

Conservé sur près de 15 mètres de long, le bateau est couché sur le flanc dans un endroit peu profond (à moins de 1,60 mètre sous le niveau marin antique), près de la berge. Ses dimensions originelles sont estimées à 20-22 mètres de long, pour 6 de large. Il s'agit d'un navire marchand, mû à la voile, capable de naviguer en haute mer. Sa provenance est pour l'heure inconnue, tout comme les raisons de son naufrage : a-t-il été jeté contre la côte lors d'une tempête ou abandonné au pourrissement dans ce recoin du port ?

Le bateau a été démonté pièce par pièce et les bois acheminés au laboratoire Arc Nucléart à Grenoble pour y subir un traitement de conservation. La mairie d'Antibes prévoit sa restauration et sa présentation au public.





**Le bateau a été démonté** pièce par pièce avec Arc Nucléart, en vue de sa restauration © Rémi Benali, Inrap

**L'épave du navire romain,** lors d'une séance nocturne de relevé photogrammétrique © Rémi Benali, Inrap



# La fouille du couvent des Jacobins à Rennes

La fouille du couvent des Jacobins a eu lieu avant l'aménagement du centre des congrès de Rennes Métropole. Se déployant sur 8 000 m<sup>2</sup>, cette opération est l'une des plus importantes jamais menées en milieu urbain en France.

Département  
**Ille-et-Vilaine**

Aménageur  
**Rennes Métropole**

Nature de l'aménagement  
**Construction du centre  
des congrès de Rennes Métropole**

Responsable scientifique  
**Gaëtan Le Cloirec, Inrap**

Responsables de secteur  
**Teddy Béthus, Moyen Âge, Inrap,  
Philippe Cocherel, Antiquité, Inrap,  
Rozenn Colleter, anthropologie, Inrap**

## Équipe

Claire Baillieu, Sandrine Barbeau  
Rozenn Battais, Céline Bélanger  
Angélique Blanchet  
Philippe Boulinguize (topographie)  
Frédéric Boumie (topographie)  
Simone Bracci  
Gadea Cabanillas de la Torre  
Élodie Cabot (anthropologie)  
Julie Cavnailles, Agnès Chreoux  
Léa Clouet, Julie Denuncq  
Yann Dufay-Garel  
Elen Esnault (étude de bâti)  
Vera Gautrin Cleret, Auréien Herber  
Gwenaël Herviaux  
Stéphane Jean (dessinateur)  
Géraldine Jouquand  
Françoise Labaune-Jean (céramologie)  
Stéphanie Le Berre, Mathieu Le Boulch  
Hugo Le Guennic, Fabrice Le Meneah  
Audrey Le Merrer (gestion du mobilier)  
Rose-Marie Le Rouzic (étude d'archives)  
Pierrick Leblanc (topographie)  
Anne Lunven, Nicolas Menez  
Marie Millet, André Nove-Josserand  
(logisticien de chantier)  
Sébastien Œil de Saleys  
Hervé-Pierre Paitier (photographie)  
Anne-Sophie Paranthoen  
Pierre Poilpré  
Vincent Pommier (topographie)  
Amandine Poupon, Yannick Pugin  
Camille Robert, Tiphaine Robin  
Élisabeth Rousseau  
Ludovic Schmitt (étude d'archives)  
Bastien Simier, Envel Simonet  
Marie-Laure Thierry, Aude Valérien

## Un quartier dynamique de *Condate*, la ville antique (I<sup>er</sup>-IV<sup>e</sup> siècles)

Les recherches ont combiné la fouille des sous-sols, sous le bâtiment conventuel, dans les cours et le jardin du cloître et l'étude des élévations (étude de bâti).

Les archéologues ont accumulé de nombreuses découvertes sur le quartier antique de la cité de *Condate*, son évolution en faubourg médiéval et l'histoire du couvent des Jacobins. Cet édifice du XIV<sup>e</sup> siècle est classé au titre des Monuments historiques depuis 1991. La fouille a permis d'étudier un îlot antique complet de *Condate*, délimité par quatre voies, ainsi que les façades des îlots voisins.

À l'époque de la fondation de la ville, le quartier est organisé le long du *cardo* (rue nord-sud) retrouvé sous le bâtiment religieux. Les constructions qui s'y succèdent abritent d'abord des activités artisanales : métallurgie, travail de l'os... Vers la fin du II<sup>e</sup> siècle, à la suite d'un incendie, le quartier est totalement remanié selon un programme architectural qui intègre deux édifices monumentaux. L'un est un temple sur podium flanqué d'un escalier et peut être dédié à Mercure. Construit au croisement de deux rues principales, il supprime un bâtiment qui remplaçait lui-même un édicule ou bien une statue installée dès le début du I<sup>er</sup> siècle. Le second édifice, à l'est du *cardo*, comporte une galerie de façade d'une largeur de trois mètres, qui pouvait donner accès à des boutiques. Le cœur de cet ensemble comporte de vastes corridors décorés de riches peintures, à l'exemple d'un plafond orné d'oiseaux et de motifs floraux. Les archéologues ont également mis au jour une salle de 40 m<sup>2</sup>, dotée d'un système de chauffage par le sol (hypocauste), marque de confort témoignant d'un statut privilégié. Il pourrait s'agir d'une riche *domus*.

## Des sarcophages et des cœurs en plomb

Fondé au XIV<sup>e</sup> siècle, le couvent des Jacobins a été restructuré au XVII<sup>e</sup> en raison de sa notoriété grandissante. Lieu de pèlerinage, l'édifice a aussi servi de lieu d'inhumation entre le XV<sup>e</sup> et le XVIII<sup>e</sup> siècle, non seulement pour les religieux, mais aussi pour de nombreux fidèles qui se faisaient enterrer au plus près du tableau de Notre-Dame de Bonne-Nouvelle. Les archéologues ont recensé près d'un millier de sépultures médiévales et modernes et parmi elles, plusieurs tombes prestigieuses : caveaux maçonnés, enfeus ornés de blasons et six sarcophages en plomb. À la tête de l'un d'entre eux, trois cœurs en plomb accolés, portant des anneaux de suspension tels ceux utilisés pour la vénération des reliques ont été exhumés. Ces découvertes ainsi que la mise en évidence de pratiques d'embaumement indiquent que la population inhumée comprenait des personnalités religieuses ou civiles de haut rang. L'étude anthropologique apportera en outre des données sanitaires inédites sur une partie de la population vivant à l'Époque moderne à Rennes.





**Relevés de l'escalier du temple gallo-romain** mis au jour dans la cour nord. © Hervé Paitier, Inrap

**Trois cœurs en plomb**, reliquaires découverts à la tête d'un sarcophage, dans le chœur de l'église. Ils contiennent l'organe embaumé. © Hervé Paitier, Inrap





# Archéologie au pied de la cathédrale de Strasbourg

La place du Château se situe au pied de la cathédrale de Strasbourg, au cœur du centre historique classé au Patrimoine mondial de l'Humanité. La fouille, menée de juillet à septembre 2012, a constitué l'occasion unique d'explorer les origines antiques de la ville, de découvrir le camp romain de la VIII<sup>e</sup> légion *Augusta* et d'exhumer les vestiges du chantier de construction de la cathédrale.

Département  
Bas-Rhin

Aménagement  
Communauté urbaine de  
Strasbourg

Nature de l'aménagement  
Réaménagement de la place  
du Château

Responsable scientifique  
Heidi Cicutta, Inrap

## Équipe

Boris Dottori  
Aurélie Carbillet  
Christophe Gaston  
Florent Jodry  
Olivier Zumbrunn  
Pierre Dabek  
Fabienne Boisseau  
Julien Roy  
Emeline Bouquet  
Marion Dahlet  
Nathalie Froeliger  
Magali Mondy  
Christophe Grazi  
Delphine Minni  
Natahalie Schneider  
Jean-Luc Wuttmann

## Le camp de la VIII<sup>e</sup> légion *Augusta* : découverte d'un décor exceptionnel et d'un système d'assainissement

La VIII<sup>e</sup> légion *Augusta* s'installe dans l'antique *Argentoratum* vers 90 de notre ère. Ses 6 000 hommes y bâtissent un camp fixe de près de 20 hectares, futur noyau de la ville actuelle. La fouille de la place du Château touche la *Praetentura*, soit le secteur du camp qui abritait, entre autres, les demeures des tribuns.

L'exploration d'une tranchée a révélé divers vestiges de murs. Une cloison, effondrée d'un seul tenant, présente des peintures murales de grande qualité. L'une fait apparaître une guirlande rouge dotée d'un nœud vert. L'autre montre un décor architectural avec des colonnes et, encadré par un panneau, un personnage masculin avec deux attributs. Cette dernière est actuellement en restauration. L'analyse du décor inclut l'étude du style, la recherche de comparaisons dans l'iconographie antique pour identifier le personnage peint et ses attributs ainsi que l'interprétation des deux graffitis.

Par ailleurs, les archéologues ont dégagé deux pièces et un portique débouchant sur un espace ouvert. Au III<sup>e</sup> siècle, un canal voûté souterrain est aménagé sous cet espace : il servait certainement à l'évacuation des eaux usées et constitue, à ce jour, le premier tronçon du système d'assainissement du camp romain découvert *in situ*. Au IV<sup>e</sup> siècle, toutes les pierres calcaires de cet égout ont été réemployées ou transformées en chaux. La même zone a d'ailleurs livré une partie d'un immense four à chaux, datant du début du Moyen Âge.

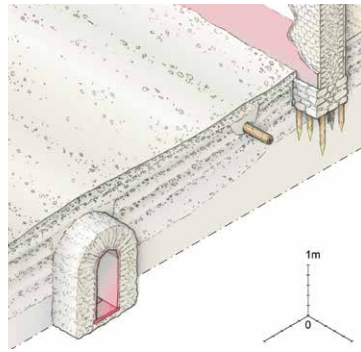
## Les bâtisseurs de la cathédrale

Avec trois mètres de stratigraphie, la fouille révèle toute l'histoire du chantier de construction de la cathédrale. Des niveaux de circulation foulés par les bâtisseurs ont été dégagés au sud de l'édifice. Ils sont constitués d'éclats de grès étalés par les tailleurs de pierre devant leur lieu de travail. Des déchets de taille avec des traces d'outils nous renseignent sur les techniques de travail de la pierre. Des scories témoignent de l'activité métallurgique, des couches de mortier du travail des gâcheurs et des fragments de plomb et de vitraux évoquent l'activité des maîtres verriers.

## La « Maison Schoettel »

Un bâtiment du XVIII<sup>e</sup> siècle a par ailleurs été partiellement mis au jour devant l'Œuvre Notre-Dame. Selon les archives, il est édifié en 1724 sur des fondations médiévales, à l'emplacement d'un îlot de maisons comprenant notamment les écuries de l'Œuvre. Nommé d'après l'un de ces locataires « maison Schoettel » au XIX<sup>e</sup> siècle, il est arasé en 1855 pour agrandir la « place du Palais ».





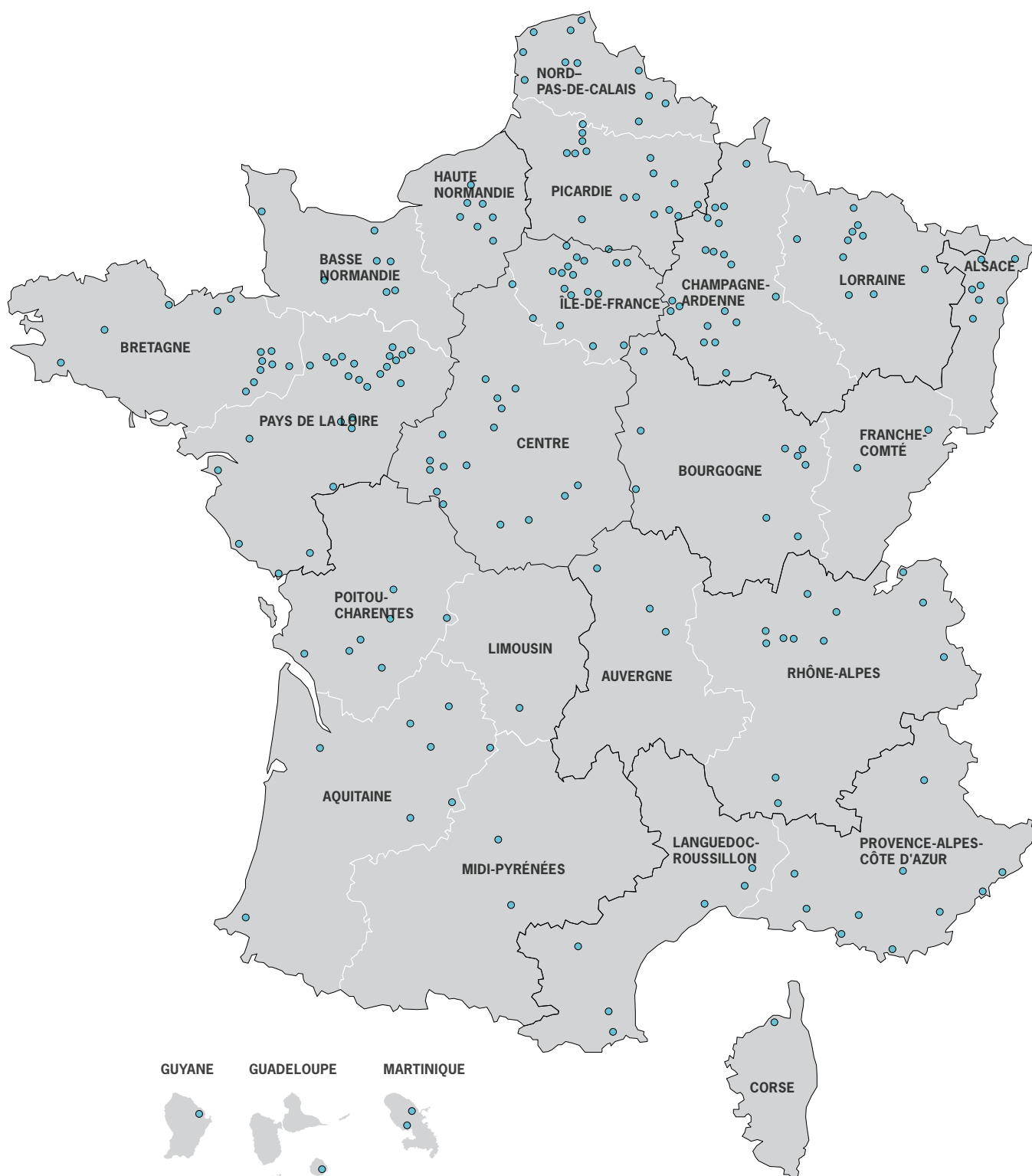
**Restitution de l'égout découvert dans le camp romain.** Un bâtiment aux murs larges repose sur des pieux en bois du III<sup>e</sup> siècle. À l'extérieur, ce bâtiment est bordé par une conduite d'adduction d'eau enterrée en bois, dont subsistent des frettes en fer. Un canal voûté souterrain est aménagé à la même période sous l'espace ouvert. Il servait certainement à l'évacuation des eaux usées et constitue à ce jour le premier tronçon du système d'assainissement du camp romain découvert in situ.

© Christophe Gaston, Inrap

**L'implantation du camp légionnaire** de Strasbourg au cœur de la ville actuelle. © AIRDIASOL. Rothan; dessin : Christophe Gaston, Inrap.

**Vue d'un côté de l'enduit peint**  
 Décor architectural avec des colonnes et, encadré par un panneau, un personnage vraisemblablement masculin avec deux attributs. On distingue également deux graffitis, l'un à droite de sa tête et l'autre à ses pieds. L'enduit peint est actuellement en cours de restauration et d'interprétation.

© Nathalie Froeliger, Inrap



Communes dans lesquelles ont été réalisées des fouilles (phase terrain terminée) en 2012.

# Les missions

«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*

# Les diagnostics et les fouilles

En 2012, l'Inrap a enregistré 2 607 prescriptions de diagnostic contre 2 484 en 2011, soit une augmentation de 4,9%. Les prescriptions de fouilles portées à sa connaissance par les aménageurs sont également en hausse : 391 contre 374 en 2011. En moyenne nationale, les diagnostics représentent 28,1% de l'activité issue des prescriptions (exprimée en journées de travail), les moyennes régionales oscillant de 17,6% en Bretagne à 62% en Corse.

## Diagnostiques lois 2001 et 2003

### Prescriptions

2 450 prescriptions concernent l'activité courante, contre 2 375 en 2011, 75 intéressent les DOM (45 en 2011) et 79 sont en lien avec les grands travaux d'infrastructures (les lignes à grande vitesse Sud-Europe-Atlantique, Bretagne-Pays-de-la-Loire et contournement Nîmes-Montpellier, l'aéroport Notre-Dame-des-Landes, la canalisation de gaz naturel GRT Gaz et l'aménagement du plateau de Saclay) qui en comptait 64 en 2011. Enfin trois arrêtés portent sur le domaine public maritime (2 en Corse et 1 en Bretagne). Sans compter les grands travaux d'infrastructure, les DOM et le domaine maritime, les cinq régions où le volume de prescription de diagnostics est le plus élevé sont Rhône-Alpes, Centre, Champagne-Ardenne, Nord-Pas-de-Calais et Lorraine. Elles représentent, à elles seules, 993 prescriptions, soit 38% du total national. Les régions où les prescriptions sont les moins nombreuses sont la Corse, la Bretagne, le Limousin, les Pays-de-la-Loire et la Franche-Comté. Avec 218 prescriptions, elles concernent 8,4% du total des prescriptions au niveau national. Pour l'année 2012, les superficies des diagnostics prescrits sont difficiles à étudier dans la mesure où un arrêté comporte une importante incertitude quant à la surface réellement aménagée.

### Réalisations

**1 864 diagnostics terrestres** ont été réalisés en 2012 (phase terrain achevée au 31 décembre) sur une superficie de **9 182 hectares**, dont 68,80 hectares dans les DOM et **1 932 hectares sondés sur les grands travaux d'infrastructure** (les LGV Sud-Europe Atlantique, Bretagne-Pays-de-la-Loire et contournement Nîmes-Montpellier, le canal Seine-Nord Europe, la canalisation de gaz naturel GRT Gaz, l'aéroport Notre-Dame-des-Landes et l'aménagement du plateau de Saclay) contre 2 200 hectares en 2011. Le nombre de diagnostics effectués est du même ordre que celui atteint en 2011 (1 827), avec des surfaces sondées en diminution de 972 hectares. La superficie moyenne des opérations réalisées passe de 5,6 à 4,9 hectares. La superficie moyenne des opérations d'activité courante est également en légère baisse puisque qu'elle passe de 4,6 hectares en 2011 à 4,1 hectares en 2012. Elle connaît de très importants écarts entre les régions (de 1,6 hectare en Alsace à 9,7 hectares en Bretagne). **Le premier diagnostic sous-marin** a été réalisé en 2012 sur une surface d'environ 100 hectares. Il portait essentiellement sur le domaine public maritime sous-marin. Hors DOM et grands travaux d'infrastructures, les régions où les diagnostics réalisés sont les plus nombreux sont le Nord-Pas-de-Calais, l'Île-de-France, Rhône-Alpes, la Lorraine et Champagne-Ardenne. Elles totalisent 653 opérations (soit 38,2% des diagnostics). Les régions où les plus grandes surfaces ont été sondées sont le Nord-Pas-de-Calais, l'Île-de-France, Champagne-Ardenne, Rhône-Alpes et la Bretagne totalisant 2 819 hectares, soit 39,2% du total des superficies sondées. Le nombre moyen de journées de travail à l'hectare diagnostiqué est de 8,2 en moyenne nationale, avec un minimum de 5 en Champagne-Ardenne et 31,3 en Corse. Ce ratio, qui était de 7,4 en 2011, est en hausse. Enfin, **1 839 rapports de diagnostics** ont été remis à l'État, soit 77 rapports de moins qu'en 2011.

## Fouilles lois 2001, 2003, Afan

### Prescriptions

L'Inrap a reçu 445 prescriptions de fouille en 2012 émanant de demandes de devis ou d'appel d'offres d'aménageurs publics et privés. Les demandes sont les plus nombreuses en Champagne-Ardenne, Centre, Île-de-France, Bourgogne et Rhône-Alpes. Ces cinq régions avec 154 demandes cumulent 34,6 % des prescriptions de fouille reçues. En revanche, l'institut a été peu sollicité en Corse, Limousin, Nord-Pas-de-Calais, Franche-Comté et Bretagne. Ces cinq régions ont reçu 8,3 % des demandes.

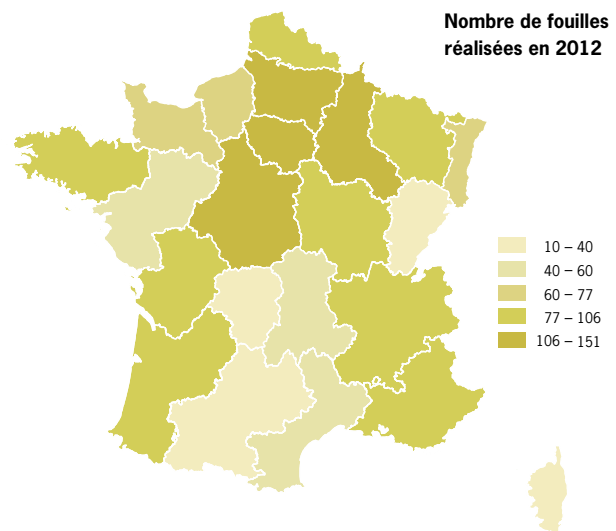
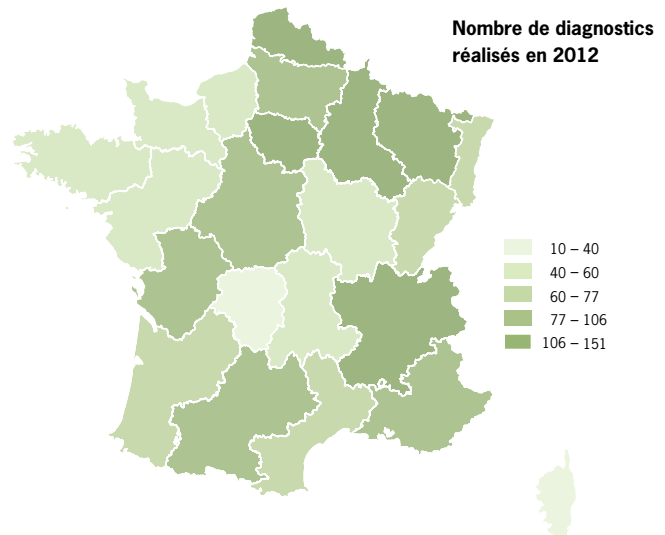
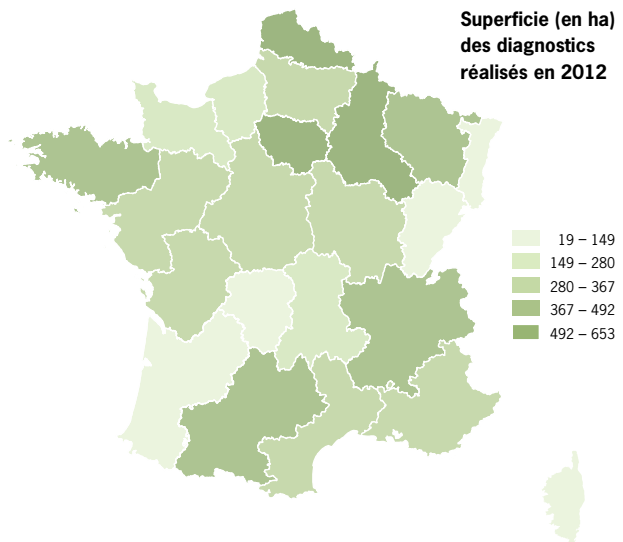
### Réalisations

Durant l'année 2012, **285 fouilles** ont été réalisées (phase terrain achevée au 31 décembre). Ce nombre est en hausse de 13,1 % par rapport à 2011 (252 fouilles), pour atteindre un niveau équivalent à celui de 2006 (282 fouilles). Le nombre de journées de travail connaît en conséquence lui aussi une hausse de 13,9 % soit 23 617 jours travaillés de plus qu'en 2011.

L'augmentation du nombre de fouilles, et par conséquent du nombre de jours travaillés, est surtout prégnante sur les grands travaux d'infrastructure dans le cadre desquels 15 fouilles avaient été réalisées en 2011, contre 64 en 2012.

Comme les précédentes années, l'Antiquité, le Moyen Âge et la Protohistoire sont les périodes les plus fouillées et représentent près de 78,4 % de l'activité. Viennent ensuite le Néolithique, le Paléolithique et l'Époque moderne.

**223 rapports de fouille** ont été remis aux services régionaux de l'Archéologie et aux aménageurs soit 65 de moins qu'en 2011. À l'exception des grands travaux d'infrastructure pour lesquels le nombre de fouilles a été particulièrement élevé en 2012, le nombre de rapports pour les fouilles d'activité courante, y compris dans les DOM, est proche du nombre de fouilles réalisées (218 rapports pour 221 fouilles).





Hors grands travaux	Diagnostics				Fouilles		
	RÉALISÉS*	SUPERFICIE (HA)	RFO RENDUS	SURFACE MOYENNE	RÉALISÉES*	RFO RENDUS	SUPERFICIE (HA)
<b>CENTRE-ÎLE-DE-FRANCE</b>	222	1 020,00	201	4,6	39	61	68,00
Centre	84	367,00	104	4,4	20	35	16,00
Île-de-France	138	653,00	97	4,7	19	26	52,00
<b>GRAND EST NORD</b>	233	1 017,55	207	4,4	34	32	54,57
Champagne-Ardennes	107	622,55	98	5,8	22	16	43,22
Lorraine	126	395,00	109	3,1	12	16	11,35
<b>GRAND EST SUD</b>	183	583,59	195	3,2	22	15	11,33
Bourgogne	57	330,51	76	5,8	12	5	5,80
Franche-Comté	62	148,99	59	2,4	3	6	0,36
Alsace	64	104,09	60	1,6	7	4	5,17
<b>GRAND OUEST</b>	191	1 227,28	201	6,4	30	25	58,65
Bretagne	41	397,38	39	9,7	11	5	13,41
Basse-Normandie	49	280,29	46	5,7	7	7	8,20
Haute-Normandie	53	245,47	54	4,6	7	5	24,55
Pays-de-la-Loire	48	304,14	62	6,3	5	8	12,49
<b>GRAND SUD-OUEST</b>	270	912,00	270	3,4	27	21	14,05
Poitou-Charentes	80	310,30	70	3,9	12	5	6,70
Midi-Pyrénées	81	386,20	83	4,8	3	8	1,00
Aquitaine	73	145,40	79	2,0	11	4	6,10
Limousin	36	70,10	38	1,9	1	4	0,25
<b>MÉDITERRANÉE</b>	177	666,75	202	3,8	16	12	10,04
Languedoc-Roussillon	64	349,97	87	5,5	5	4	2,19
Provences-Alpes-Côte d'Azur	103	297,50	101	2,9	10	8	7,78
Corse	10	19,28	14	1,9	1	-	0,08
<b>NORD-PICARDIE</b>	244	1 006,00	218	4,1	30	27	33,00
Nord-Pas-de-Calais	151	653,00	129	4,3	11	3	18,00
Picardie	93	353,00	89	3,8	19	24	15,00
<b>RHÔNE-ALPES-AUVERGNE</b>	188	747,98	199	4,0	18	20	10,88
Auvergne	57	255,14	66	4,5	6	4	4,07
Rhône-Alpes	131	492,84	133	3,8	12	16	6,81
<b>SAS</b>	1						
<b>Total opérations courantes hors DOM</b>	1 709	7 181,15	1 693	4,2	216	213	260,52
<b>DOM</b>	48	68,80	46	1,4	5	5	1,20
<b>Total opérations courantes avec DOM</b>	1 757	7 249,95	1 739	4,1	221	218	261,72

**Grands travaux**

	Diagnostics				Fouilles		
	RÉALISÉS*	SUPERFICIE (HA)	RFO RENDUS	SURFACE MOYENNE	RÉALISÉES*	RFO RENDUS	SUPERFICIE (HA)
CIF SACLAY	2	10,00	1	5,0	-	-	-
Centre							
Île-de-France	2	10,00	1	5,0			
GEN LGV EST II	-	-	-		-	-	-
Champagne-Ardennes							
Lorraine							
GES LGV RR OUEST	-	-	-		5	-	10,84
Bourgogne					5		10,84
Franche-Comté					-		
Alsace					-		
GO LGV BPL	14	204,68	18	14,6	21	-	60,71
Bretagne	7	56,33	6	8,0	6	-	15,23
Basse-Normandie	-	-	-		-	-	-
Haute-Normandie	-	-	-		-	-	-
Pays-de-la-Loire	7	148,35	12	21,2	15	-	45,48
GO AÉROPORT NDDL	1	18,14	3	18,1	-	-	-
Bretagne							
Basse-Normandie							
Haute-Normandie							
Pays-de-la-Loire	1	18,14	3	18,1			
MED LGV CNM	17	417,92	11	24,6	-	-	-
Languedoc-Roussillon	17	417,92	11	24,6	-	-	-
Provences-Alpes-Côte d'Azur	-	-	-		-	-	-
Corse	-	-	-		-	-	-
NP GRT GAZ	4	82,00	3	20,5	5	-	4,00
Nord-Pas-de-Calais	1	2,00	-	2,0	1	-	3,00
Picardie	3	80,00	3	26,7	4	-	1,00
TGV EST I					-	-	-
LGV SEA	67	1 117,00	64	16,7	18	-	28,40
CSNE	3	82,11	-	27,4	15	5	32,83
Nord-Pas-de-Calais	3	82,11	-	27,4	4	3	21,83
Picardie					11	2	11,00
<b>Total</b>	<b>108</b>	<b>1 931,85</b>	<b>100</b>	<b>17,9</b>	<b>64</b>	<b>5</b>	<b>137</b>
<b>Total activité hors DOM</b>	<b>1 817</b>	<b>9 113,00</b>	<b>1 793</b>	<b>5,0</b>	<b>280</b>	<b>218</b>	<b>397,30</b>
<b>Total activité avec DOM</b>	<b>1 865</b>	<b>9 181,80</b>	<b>1 839</b>	<b>4,9</b>	<b>285</b>	<b>223</b>	<b>398,50</b>

\* Phase terrain achevée au 31 décembre 2012

Sources données : directions interrégionales

# La recherche et les méthodes

La place des archéologues de l'Inrap dans la recherche archéologique française et européenne est de plus en plus importante comme l'atteste le très bon ratio de 5,8 publications scientifiques par ETPT investi. Les collaborations se sont renforcées, notamment avec les services archéologiques agréés des collectivités territoriales: 15 conventions, portant sur des sujets opérationnels et scientifiques, ont été signées.

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

### Les publications

En 2012, 511 projets de recherche et de publication ont bénéficié de moyens en journées de travail dans le cadre des projets d'activités scientifiques (PAS). Parmi ceux-ci, 294 dépendent des procédures interrégionales (petites publications inférieures à 20 jours) et 217 des procédures nationales. Au total, plus de 14 300 journées ont été consacrées à ces projets. En outre, 2 700 jours ont été injectés dans la participation des agents à des manifestations scientifiques, à des activités d'enseignement, à la vie de leur équipe de recherche et à diverses 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 2012 un bon bilan éditorial. Ce sont presque 500 références bibliographiques qui ont été recensées. Cela permet de présenter un ratio de publication scientifique éditée de plus de 5 titres parus par ETPT investi.

En outre, le développement de la collection « Recherches archéologiques », en partenariat avec CNRS Éditions, se poursuit: trois ouvrages sont parus en 2012, portant à cinq les parutions depuis 2011. Il s'agit d'une monographie sur un site d'habitat de la fin du Moyen Âge et de l'Époque moderne: *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles)*, ouvrage dirigé par Séverine Hurard. Les deux autres ouvrages sont des publications de travaux de thèse: *Peuplement néandertaliens dans le nord de la France*, par Emilie Goval et *Styles céramiques et néolithisation dans le sud-est du Bassin parisien*, par Katia Meunier. De nombreux manuscrits ont été reçus pour examen par le comité de rédaction, attestant l'intérêt suscité par ce nouveau support éditorial.

En 2012, l'Inrap a également contribué au financement de 12 manifestations scientifiques sur le territoire national, telles que de grands colloques annuels comme celui de l'Afeaf, de la SAM, du CTHS, d'Internéo, de l'Afav, et d'autres manifestations plus ponctuelles. L'Inrap participe aussi au financement de l'édition des actes de ces manifestations. Des agents de l'institut sont intégrés à presque tous ces comités d'organisation, lorsqu'ils n'en sont pas eux-mêmes les principaux acteurs.

### Les fouilles programmées

L'année 2012 a également été marquée par un nouvel élan de l'implication de l'institut dans les activités de fouilles programmées en France, un millier de journées de travail y a été consacré.

### Les partenariats

Les actions de collaboration ont été renforcées, notamment avec les services archéologiques agréés des collectivités territoriales: on dénombrait en fin d'année 15 conventions portant sur des sujets opérationnels et scientifiques.

L'année 2012 fut celle de la mise en place de la procédure d'accueils croisés entre le CNRS et l'Inrap. Par ailleurs, trois projets de conventions avec les laboratoires de recherches des universités de Pau, Poitiers et Reims se sont concrétisés, permettant aux agents de l'Inrap qui en sont membres d'obtenir les mêmes droits que les agents d'un laboratoire CNRS partenaire. Certaines disparités territoriales d'implantation des UMR sont ainsi compensées, facilitant l'accès à une équipe de recherche. Actuellement, le nombre d'UMR partenaires est de 18, certains partenariats étant en cours de renouvellement.

### Développer le niveau de compétence

Poursuivant sa politique de développement du niveau universitaire de ses agents, l'Inrap a accordé en 2012, après examen du conseil scientifique, deux congés pour fin de thèse et cinq congés pour travaux personnels de recherche destinés à poursuivre un travail de doctorat dans le cadre de l'article 21 du décret des personnels (décret n° 2002-450). En 2012, quatre agents ont soutenu leur thèse, le nombre de docteur en archéologie en poste à l'Inrap est de 145 en fin d'année 2012.

### Une multitude de projets scientifiques

Les programmes de recherche en cours sont nombreux et variés et représentent une richesse scientifique indéniable. La qualité et la diversité des projets déposés dans le cadre des pas est telle, qu'il est impossible dans le cadre de ce bilan d'activité, d'en présenter l'intégralité. Aussi, mettrons-nous la focale sur quelques projets par grande période chronologique, afin d'illustrer la qualité des recherches effectuées par les agents de l'Inrap, le plus souvent dans le cadre de projets collectifs et interinstitutionnels.



On peut citer pour le Paléolithique le projet « Recherches archéologiques préventives dans le Bassin parisien du Pléistocène à l'Holocène : chronologie, caractérisation culturelle et fonctionnement des sites ». La problématique principale de ce projet collectif et interinstitutionnel (CNRS, Université, collectivités) associe l'interaction homme/milieu, l'établissement de cadres chronoculturels et le fonctionnement des sites. Les approches synthétiques, parfois à valeur de bilan, se veulent relativement larges, à l'échelle d'une microrégion ou d'une région comprise dans la sphère du Bassin parisien. Elles abordent aussi bien les modalités d'implantation, de conservation des sites, que la chronologie, la complémentarité des gisements, et la circulation des matières premières comme indices de déplacements.

Pour le Néolithique on signalera l'achèvement du projet de publication *Les occupations de Champ Madame à Beaumont (Puy-de-Dôme) au cours du Néolithique moyen II*, après quatre années d'exercice. Les sites d'Artières-Ronzière, du Colombier et des Foisses s'inscrivent au sein d'un vaste site se développant au cours de la première moitié du IV<sup>e</sup> millénaire. Ces études monographiques s'inscrivent dans une approche chronoculturelle incluant l'architecture, l'organisation des assemblages de structures, l'ensemble des mobiliers de la vie quotidienne et l'anthropologie.

Pour la Protohistoire, le travail réalisé par les équipes de l'enquête nationale sur l'âge du Bronze vise à publier les actes de la table ronde de Bayeux qui s'était tenue en 2011, et dont l'édition est prévue pour 2013. 2012 a été pour l'équipe de l'enquête nationale sur l'âge du Fer, une année consacrée à l'achèvement de l'ouvrage de synthèse sur l'organisation et l'évolution de l'espace rural au second âge du Fer, qui paraîtra dans la collection « Recherches archéologiques ». En parallèle, un important travail a été réalisé sur l'aboutissement de la base de données dans l'objectif de son lancement sur Internet.

Les projets sur l'Antiquité ne sont pas en reste. On peut mettre en avant la tenue du troisième colloque de l'Ateg (Antiquité tardive dans l'est de la Gaule) en fin d'année à Dijon, organisé par les équipes des deux projets sur l'Antiquité tardive : « L'Antiquité tardive en Bourgogne et Champagne-Ardenne ; formes de l'occupation et culture matérielle » et « Aspects des cultures matérielles et formes d'occupation des IV<sup>e</sup> et V<sup>e</sup> siècles dans la partie méridionale de la vallée du Rhin supérieur (Alsace et Pays de Bade) ». Ces deux projets donnent lieu tous les deux ans un colloque de l'Ateg.

On note une nette augmentation des projets portant sur les périodes médiévale et moderne, comblant ainsi le déficit de projets constaté auparavant. En 2012 un travail a été réalisé pour les actes de la table ronde internationale ; « Faïences et majoliques du XV<sup>e</sup> au XVII<sup>e</sup> siècle. Pour un bilan des connaissances à partir des découvertes archéologiques en France et en Belgique » qui s'était tenue en 2010 et dont l'édition est prévue pour 2013.

*Poitiers-Les Hospitalières. Morphogenèse d'un quartier et de l'abbaye Sainte-Croix (I<sup>er</sup>-XXI<sup>e</sup> siècle)*, dont les dernières relectures et mises au point ont été réalisées cette année, sortira en 2013.

Enfin, on doit citer le PCR « Espace rural et occupation du sol de la région nîmoise, de la Préhistoire récente à l'Époque moderne ». Mis en place progressivement depuis 1999, ce projet collectif de recherche diachronique couvre la période du Paléolithique à l'Époque moderne. Il concerne le territoire traditionnellement associé à Nîmes, en particulier la plaine alluviale du Vistre, zone préférentielle du développement de l'agglomération. Son objectif est la valorisation et la diffusion à toute la communauté des nombreux travaux réalisés lors des recherches d'archéologie préventive sur le territoire nîmois ces quinze dernières années. En 2012, il a rassemblé 54 intervenants appartenant à plusieurs institutions (Inrap, Université, CNRS, SRA, ville de Nîmes), témoignage de la qualité des rapports interinstitutionnels entre les collectivités territoriales et les instituts publics. Soucieux d'ouverture et de transmission, il accueille aussi en son sein plusieurs doctorants et jeunes collègues. Structuré pour l'essentiel autour de l'archéologie préventive (historiquement, mais aussi en termes de programmation, de résultat et de valorisation), le PCR rassemble une trentaine de collaborateurs de l'Inrap. Le PCR se décline en trois axes de travail transversaux (protocoles et stratégies scientifiques, paléoenvironnement, et documentation-cartographie-SIG) et six axes de recherche définis par leur cadre chronologique (Préhistoire ancienne, Préhistoire récente, Protohistoire, Antiquité, Moyen Âge, Époque moderne). Ce projet est un rouage important de l'archéologie nîmoise, initiant et favorisant une dynamique de recherches collectives et interdisciplinaires sur un même territoire. Il développe des travaux de fond et livre régulièrement des articles, communications et présentations sur des sujets d'actualité.

## Les différents types de projets de recherche par direction interrégionale

		ENQUÊTES NATIONALES	AXES DE RECHERCHES COLLECTIVES	AXES PROGRAMME BLANC	PROGRAMMES COLLECTIFS DE RECHERCHE	AUTRES PROJETS COLLECTIFS	PUBLICATIONS (APP, PUI, PUS)	FOUILLES PROGRAMMÉES EN FRANCE	FOUILLES PROGRAMMÉES À L'ÉTRANGER
<b>Projets nationaux</b>	PROJETS	2							
	JOURNÉES	213							
<b>CIF</b>	PROJETS		6	1	10	3	66	3	5
	JOURNÉES		350	179,5	619	354	1 450	25	163,5
<b>GEN</b>	PROJETS		6	5	7	2	34	1	4
	JOURNÉES		362	302,9	421	27	568	20	133,1
<b>GES</b>	PROJETS		4	2	7	2	46	3	0
	JOURNÉES		251	212,5	364	227	816	50	0
<b>GO</b>	PROJETS		4	0	6	1	36	0	8
	JOURNÉES		164	0	266	6	772	0	180
<b>GSO</b>	PROJETS		5	0	4	1	32	9	2
	JOURNÉES		156	0	246	3	888	148	16
<b>MED</b>	PROJETS		2	0	5	2	57	1	7
	JOURNÉES		249	0	667	91	1 008	5	222
<b>NP</b>	PROJETS		5	1	1	2	33	4	2
	JOURNÉES		278	10,5	149	167	646	86	37,5
<b>RAA</b>	PROJETS		5	0	3	0	40	1	1
	JOURNÉES		287	0	297	0	924	25	42

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

#### L'évolution du catalogue Dolia et la bibliothèque de rapports d'opération

2012 a été consacrée – tout en poursuivant le référencement des rapports d'opération – à l'évolution de la solution logicielle du catalogue Dolia : consultation et utilisation du catalogue simplifiées et plus ergonomiques, modalités de recherche améliorées et accès simplifié à partir du site internet de l'Inrap. Parallèlement, une bibliothèque numérique des rapports de diagnostic et de fouille a vu le jour afin d'offrir aux agents un service de consultation de ces documents à partir du catalogue Dolia. Une grande partie des rapports fait maintenant l'objet d'un fichier numérique PDF conservé sur un serveur centralisé.

#### La gestion des collections

Le réseau des gestionnaires de collections s'est progressivement mis en place. Outre la mission prioritaire d'assurer le versement du mobilier et des archives de fouille à l'État, il doit en garantir la conservation préventive durant toute la phase d'étude, le conditionnement selon les règles de l'art, et l'identification, voire la traçabilité au-delà du versement.

## Les méthodes

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

Le test du fonctionnement en unité de services (UdS) s'est achevé en 2012. Il vise une nouvelle forme d'organisation et d'optimisation des moyens et des ressources afin de gagner en qualité tout en réduisant les coûts et les délais de production des rapports. Coordonnée par un responsable, l'UdS regroupe, dans certains centres de recherche archéologique, les activités de topographie, de DAO et de PAO. Cette organisation permet de mieux anticiper et gérer la post-fouille; en renforçant le travail d'équipe, elle favorise une meilleure coordination des travaux et rationalise l'activité des agents et leur implication. Elle participe ainsi à l'amélioration de la qualité des travaux de DAO et de PAO, ainsi qu'à une plus grande maîtrise des délais de remise des rapports. Enfin, elle facilite la gestion des archives.

### Le déploiement de solutions SIG

L'intégration des outils SIG (exploitation des données descriptives, géographiques et géométriques des vestiges mobiliers et immobiliers) vise à améliorer la qualité et l'efficacité de la production, l'exploitation et la transmission des données archéologiques. Si la priorité reste celle de l'échelle de l'opération archéologique, tous les autres domaines d'application sont progressivement et naturellement concernés. Ce déploiement des SIG s'appuie sur un programme de formation qui devrait concerner environ 250 agents opérationnels durant 3 ans. L'année 2012 a été consacrée à la mise en œuvre d'une dizaine de sessions de formations de niveau 1. Parallèlement à ces formations, un réseau de compétences (référénts SIG) est progressivement construit. Le processus suscite désormais une demande forte.

### L'expérimentation de tablettes PC et données descriptives

L'expérimentation de tablettes PC autonomes et robustes s'est conclue en 2012. Il en ressort que ces matériels sont appréciés, voire qu'ils sont devenus indispensables pour certains. Toutefois, pour assurer le succès de l'utilisation de tablettes PC et consolider les gains de temps qui en découlent, des actions d'information, de formation et d'accompagnement sont nécessaires. Le nombre de tablettes disponibles par opération et le délai de l'opération sont deux autres des conditions majeures du succès de leur mise en œuvre.

### La mise à disposition durable des données IGN et autres données cartographiques

Des jeux de données IGN, prioritaires pour répondre aux obligations légales de l'institut, et définis selon leurs territoires, ont été remis aux directions interrégionales. Des agents sont chargés de leur gestion. Une information détaillée a été faite sur les conditions légales et les contextes scientifiques d'utilisation de ces données, mises à disposition dans le cadre de la licence recherche de l'IGN.

### La construction du métier d'assistant technique, le réseau Mécanarch et la mécanisation

Le réseau d'assistants techniques (AT) est désormais constitué. Une formation a été mise en place pour les responsables d'opération (RO), afin, entre autres, d'améliorer la collaboration et de consolider les liens fonctionnels entre AT et RO. Le renforcement de l'assistance technique aux RO, leur implication et leur plus grande responsabilisation dans la conduite technique des opérations, l'adaptation des critères théoriques aux paramètres réels de chaque opération sont autant d'objectifs poursuivis.

### Le diagnostic archéologique: de la conception de l'opération à la remise du rapport

En 2011 et 2012, la question des diagnostics a été largement traitée dans le cadre d'une instruction sur le montage et la conduite de ces opérations en rappelant les objectifs de cette étape de l'archéologie préventive, et par la diffusion d'un mémento sur le contenu des rapports de diagnostic. Un séminaire méthodologique sur le diagnostic en milieu urbain s'est tenu en décembre 2012.





# La diffusion de la connaissance

L'année 2012 constitue un pic historique de l'activité culturelle de l'Inrap, avec un nombre sans précédent d'initiatives en régions, un fort développement des Journées nationales de l'Archéologie (JNA), deux colloques, ou encore la publication de *La France racontée par les archéologues* aux éditions Gallimard. Au total, l'ensemble des manifestations organisées par l'Inrap en 2012 a concerné plus de 865 000 personnes.

## Les initiatives de développement culturel en régions

En 2012, 1 193 initiatives (+ 18 % par rapport à 2011) ont touché au total 676 818 personnes en régions (+ 39 %). On relève notamment 304 visites de chantiers (+ 48 %), 29 expositions ayant attiré 456 245 visiteurs (+ 82 %), 176 conférences (+ 29 %), 396 opérations dans le cadre des Journées européennes du Patrimoine, de la Fête de la Science et des JNA. 29 conventions ont été signées avec des collectivités territoriales ou des partenaires culturels (+ 20 %). Ces activités ont concerné plus de 341 communes ou communautés d'agglomérations dans 84 départements permettant à l'Inrap de toucher des publics renouvelés et conférant à l'institut une position exceptionnelle en matière de démocratisation culturelle.

## Près de 8 000 citations dans les médias

Avec 7 851 citations, la couverture de l'activité de l'Inrap par les médias atteint un niveau sans précédent depuis la création de l'institut (+ 34 % par rapport à 2011). Les plus fortes hausses concernent la télévision (+ 74 %), la presse quotidienne nationale (+ 65 %) et la radio (+ 64 %). La couverture des Journées nationales de l'Archéologie a doublé par rapport à 2010 et contribue à hauteur de 26 % des retombées de l'année. 92 % des articles dans la presse écrite proviennent de titres destinés au grand public. Les fouilles et les découvertes suscitent 42 % des citations, à égalité avec les « portes ouvertes » et les expositions.

## Les Journées nationales de l'Archéologie

Pour leur 3<sup>e</sup> édition, les Journées nationales de l'Archéologie ont connu un fort développement : des manifestations étaient proposées dans plus de 424 lieux en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer (+ 30 %). 90 000 visiteurs (+ 40 %) ont participé à ce rendez-vous culturel et scientifique – désormais inscrit dans les événements nationaux du ministère de la Culture et de la Communication – dont l'Inrap assure le pilotage.

## Une présence accrue dans les manifestations culturelles et scientifiques

L'Inrap a participé au Festival d'histoire de l'art de Fontainebleau, aux Rendez-vous de l'histoire de Blois, au salon du livre des sciences humaines de Paris. Plusieurs chercheurs de l'Inrap sont intervenus dans le cycle de conférences « Actualité de la recherche archéologique » à l'auditorium du Louvre, et, pour

la troisième année, l'université libre de Saint-Germain-en-Laye a confié à l'Inrap la programmation de six conférences au musée d'Archéologie nationale. Enfin, 79 manifestations étaient proposées dans 60 villes dans le cadre des Journées européennes du Patrimoine et 67 manifestations dans 37 villes à l'occasion de la Fête de la Science.

## La production audiovisuelle

Deux documentaires de 52 minutes ont été coproduits : *Le tombeau de l'URSS* de Jean-Paul Fargier, consacré à la découverte à Baillet-en-France des statues soviétiques de l'exposition internationale de 1937 et diffusé par la chaîne *Histoire*, ainsi que *Les experts du passé* de Dorothee Heissler et Guilhem Mahieu, consacré aux disciplines de l'archéologie et diffusé sur la chaîne *Encyclo*. En outre, *Victorine Mataouchek, archéologue du bâti*, un court-métrage de cinq minutes, vient enrichir la série des « Sciences de l'archéologie », qui compte désormais 19 titres. Enfin, l'Inrap a produit 22 reportages sur ses chantiers, diffusés notamment sur le site internet de l'institut. Les films sont désormais consultables en ligne sur « Images d'archéologie » et distribués par l'Adav pour le circuit éducatif.

## La production multimédia

Le site internet s'est enrichi d'un dossier sur l'archéologie du vin, en partenariat avec le Centre culturel et touristique du vin et le *Figaro*, de l'atlas archéologique de Besançon et de dix sites dans l'atlas du canal Seine-Nord Europe. Enfin, *Archéozoom*, l'outil de géolocalisation des fouilles, a évolué avec l'intégration des coordonnées Lambert 93, qui permettent une meilleure localisation des sites non-sensibles.

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

Le site de l'Inrap a reçu 1 099 648 visites (+ 14 % par rapport à 2011). Il propose près de 800 ressources numériques en ligne. Une nouvelle rubrique est dédiée au mécénat. Il s'est enrichi de nouveaux contenus éditoriaux : 135 communiqués sur les activités et les découvertes de l'Inrap, l'intégralité des communications aux colloques « L'archéologie au laboratoire » et « Archéologie de l'esclavage colonial », ainsi que celles des Rendez-vous de l'histoire de Blois.

## Les réseaux sociaux

L'Inrap a investi les réseaux sociaux pour aller à la rencontre de nouveaux publics. En six mois, Facebook a suscité l'adhésion de 1 012 fans, Twitter de 850 abonnés, tandis que YouTube avait une fréquentation de 8 490 vues. L'Inrap est aussi présent sur Pinterest, Flickr, DailyMotion et Google +. Fin 2012, Facebook et Twitter étaient à l'origine de plus de 20 % du trafic provenant des sites affluents du site internet.

## 45 000 visites sur l'icnothèque « Images d'archéologie »

« Images d'archéologie » propose un choix de plus de 3 000 documents, images, photos et vidéos provenant des archives de l'Inrap et de sa production récente. Un effort important d'indexation des documents et de gestion des droits a été réalisé afin de faciliter le partage des contenus. Les utilisateurs peuvent désormais intégrer les vidéos dans leurs sites et les partager sur Facebook. « Images d'archéologie » a reçu plus de 45 000 visites.

## 29 expositions en régions

L'Inrap s'est associé à l'organisation de 29 expositions en régions ayant attiré 456 245 visiteurs en 2012 (+82 %), parmi lesquelles : « Campagnes antiques de la Sarthe » à Allonnes, « Vol au-dessus d'une ferme gauloise » à Athis-Mons, « 20 ans d'archéologie en Guadeloupe », à Basse-Terre, aux Abymes et au Moule, « Itinéraires antiques au nord de l'Empire romain » à Bliesbruck-Reinheim, « Festins de la Renaissance » à Blois, « L'Aquitaine avant César » à Bordeaux, « Sociétés en Manche et mer du Nord il y a 3 500 ans » à Boulogne-sur-Mer, « Fouilles et diagnostics archéologiques sur le canal Seine-Nord Europe » à La Chaussée-Tirancourt, « Montpellier, terre de faïences » à Lattes, « Les opérations archéologiques préventives réalisées à Lezoux et Orléat » à Lezoux, « Les paysages du Mâconnais-Val de Saône de la préhistoire à nos jours » à Mâcon, « Fouilles toujours à Mayenne » et « Fabrication et usages des jeux de tables au Moyen Âge » à Mayenne, « L'en-verre du décor » à

Metz, « Mission archéo » à Mougins, « Regards en coulisse » et « Les premiers résultats des fouilles du tramway » à Orléans, « Aux sources de l'Université en Lorraine » à Nancy et Pont-à-Mousson, « Amor à mort » et « (En)Quête de nos origines » à Poitiers, « Reims capitale mérovingienne », « Soyons fouilles » à Rennes, « La Loire dessus dessous » à Rezé, « Verdrière, fouilles archéologiques » à La Rochelle, « Les gallo-romains entre Loire et Vienne » à Savigny-en-Véron, « Sagas de Tatihou » à Saint-Vaast-la-Hougue, « Sous le tramway, des secrets enfouis » à Tours, « Une nécropole de l'antiquité tardive à Saint-Marcel » à Vannes, « 40 ans d'archéologie en Artois Comm » à Villeneuve-d'Ascq. Par ailleurs, 52 expositions légères ont attiré plus de 86 000 visiteurs en régions.

En outre, le Naturhistorisches Museum de Vienne consacrait une large place à la fouille, par l'Inrap en 2010, du *Déjeuner sous l'herbe*, au sein de l'exposition « Daniel Spoerri im Naturhistorischen Museum – ein inkompetenter Dialog? ».

## « Gaulois, une expo renversante »

L'exposition qui s'est achevée en septembre 2012 a connu une fréquentation sans précédent pour une exposition d'archéologie, avec un total de 272 000 visiteurs, soit une moyenne journalière de 1 000 entrées. En 2012, elle a attiré 188 000 visiteurs. Elle s'inscrit parmi les succès de la Cité des sciences et de l'industrie après « Star Wars », « Titanic » ou « Crad'expo ».

## Des conventions de partenariat culturel

L'Inrap a signé des accords avec le Pôle international de préhistoire des Eyzies-de-Tayac, le site du Pont du Gard, les musées de l'Armée, de Cluny, du Louvre, Guimet, et avec le Muséum national d'histoire naturelle, la Cité de l'architecture et du patrimoine, l'Institut français, ainsi qu'avec les villes de Chorges, Lagny-sur-Marne, La Roque-d'Anthéron, Orléans, Montbard, Nantes, Nice, Saint-Laurent-du-Maroni, Saintes, les communautés de communes du Douaisis et Hérault Méditerranée, les départements de Guyane et de Guadeloupe.



### Sept coéditions grand public

Les éditions La Découverte ont publié *Archéologie de la mort en France*, dans la collection « Archéologies de la France », les éditions Actes Sud junior *La Gaule romaine à petits pas*, les éditions Orep *Le Néolithique en Normandie*, les éditions lyonnaises d'Art et d'Histoire *Poteries de Lyon 1500-1850 – Morceaux choisis du quotidien à Saint-Georges*, les éditions Reflets d'ailleurs *Mille ans d'histoire aux portes de Clermont-Ferrand* et Gallimard *La France racontée par les archéologues – Fouilles et découvertes au XXI<sup>e</sup> siècle*.

### Cinq publications scientifiques

En 2012, l'Inrap a publié, en coédition avec CNRS éditions, trois titres la collection « Recherches archéologiques » : *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*, *Peuplements néandertaliens dans le nord de la France et Styles céramiques et néolithisation dans le sud-est du Bassin parisien*. Les éditions La Découverte ont publié *Des climats et des hommes*, actes du colloque organisé avec Universcience et Météo France en 2009, et *La préhistoire des autres*, actes du colloque organisé avec le musée du Quai Branly en 2011. Enfin, l'Inrap a subventionné, pour 48 140 €, onze ouvrages scientifiques publiés par des éditeurs spécialisés.

### Archéopages

La revue de l'Inrap a fait l'objet d'un numéro hors-série, « Nouveaux champs de la recherche archéologique », publié à l'occasion des dix ans de l'Inrap, et d'une livraison consacrée aux « Campagnes », en écho au thème des « Rendez-vous de l'histoire » de Blois.

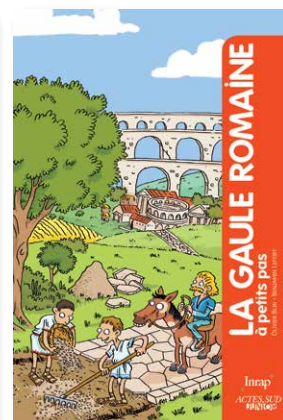
### Colloques

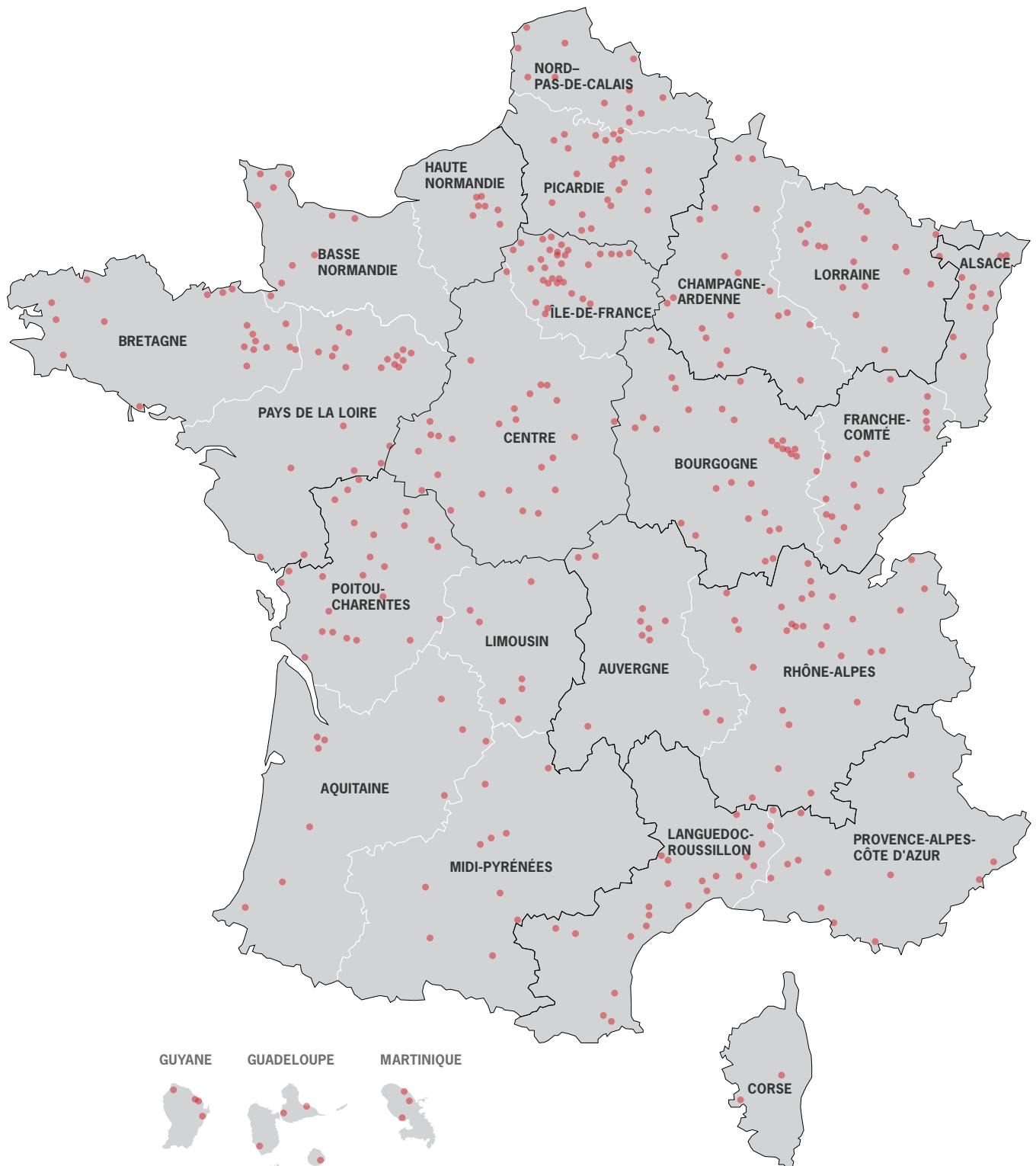
En janvier, l'Inrap a organisé, en partenariat avec la fondation EDF et Universcience, le colloque international « L'archéologie au laboratoire ». Réunissant 29 intervenants, il a attiré plus de 600 auditeurs.

En mai, l'Inrap a organisé, en partenariat avec le musée du quai Branly, le Comité pour la mémoire et l'histoire de l'esclavage, et le ministère de la Culture et de la Communication, le colloque « Archéologie de l'esclavage colonial ». Réunissant 33 intervenants étrangers et français, il a attiré plus de 400 auditeurs.

### « 2002-2012 : 10 ans de découvertes archéologiques »

Le dixième anniversaire de la création de l'Inrap a fait l'objet d'une série d'initiatives : bilan de 10 années d'activité à destination des médias, rencontres régionales avec élus et aménageurs, publication de *La France racontée par les archéologues* aux éditions Gallimard, visite privée de « Gaulois : une expo renversante » à la Cité des sciences et de l'industrie à destination des élus nationaux, des leaders d'opinion et des grands aménageurs, colloques à la Cité des sciences et de l'industrie et au musée du quai Branly, exposition de la série « Savoir-faire d'exception », inaugurée par Aurélie Filippetti, dans les vitrines de la galerie de Valois au Palais-Royal. En régions, de nombreuses initiatives ont associé les archéologues de l'Inrap à cet anniversaire et un numéro spécial de la revue interne *Et vous* donnait la parole aux acteurs de la construction de l'institut. Le logotype « 2002-2012 : 10 ans de découvertes archéologiques » griffait les initiatives organisées par l'institut au cours de l'année.





**Communes dans lesquelles ont eu lieu des actions de valorisation (conférences, portes ouvertes, exposition...) en 2012.**



# Propos de partenaires de valorisation

## **Marc Bouxin, conservateur en chef et directeur du musée historique Saint-Remi de Reims**

### **Des liens de confiance**

«En 2012, deux opportunités se sont présentées. D'une part, nous célébrions la naissance en 512 du royaume mérovingien, dont Reims était la capitale. D'autre part, des tombes d'aristocrates francs, datant du VI<sup>e</sup> siècle, avaient été mises au jour et exposées à Saint-Dizier et je souhaitais initier une collaboration entre nos deux musées. Ainsi est née l'idée de l'exposition «Reims, capitale mérovingienne», un véritable pari car la période est peu connue du public. Nous l'avons montée en partenariat tripartite avec l'Inrap et le musée de Saint-Dizier, qui a prêté ses trois sépultures franques. L'Inrap nous a aidés pour la rédaction des panneaux, a participé à la formation du personnel du musée et a organisé des conférences et des ateliers pour les scolaires. Appuyée par une bonne communication dans les médias, l'exposition a connu un succès étonnant puisqu'en moins de quatre mois, nous avons compté près de 12 600 visiteurs, dont 2 000 scolaires : l'occasion pour nous d'élargir notre public et de faire découvrir à la fois notre fonds permanent et le cadre exceptionnel de l'abbaye. C'était la première fois que le musée de Saint-Remi collaborait avec l'Inrap. Nous nous connaissions mais n'avions jamais eu l'occasion de travailler ensemble jusque-là. Et la réussite a été totale : nous avons noué des liens de confiance et de respect mutuel. Cet excellent état d'esprit a présidé à la préparation de l'exposition comme à son installation et à son exploitation.»

## **Samuel Cordier, directeur du Pavillon des sciences de Montbéliard**

### **Partenariat autour des «Gaulois»**

«Le Pavillon des sciences de Montbéliard était coproducteur, avec Universcience, de l'exposition «Gaulois, une expo renversante» présentée à la Cité des sciences début 2012. Il a logiquement été le premier à l'accueillir ensuite, à partir du 6 octobre 2012 et jusqu'au 13 Mars 2013. Une exposition consacrée à l'archéologie, c'était une première pour nous. Nous devions décliner l'exposition afin de l'inscrire dans notre propre espace. Dans le cadre d'une convention de partenariat, l'Inrap nous a apporté son concours dans différents domaines. D'abord, il a assuré le commissariat scientifique. Plusieurs chercheurs

nous ont ainsi conseillés et assistés pour la muséographie et la mise en place des objets, notamment concernant la reconstitution de deux tombes. L'institut nous a également aidés à obtenir du musée de Montbéliard le prêt de pièces originales. Enfin, nos animateurs ont été accueillis au centre de recherches archéologiques de Besançon pour se former à l'archéologie. A leur tour, les archéologues sont venus chez nous observer nos méthodes de médiation. Ces échanges ont été particulièrement intéressants.

Le jour de l'inauguration, qui correspondait au lancement de la Fête de la Science, nous avons bénéficié de la présence du président de l'Inrap et les archéologues de l'institut ont proposé de nombreuses démonstrations. Cette fructueuse collaboration a été récompensée par l'engouement du public pour cette exposition, avec une fréquentation totale de près de 8 500 visiteurs. Nous avons l'intention de poursuivre notre partenariat au travers d'autres projets à venir.»

## **Laurence Gratacap, responsable de communication, Syndicat intercommunal des transports en commun de l'agglomération tourangelle (Sitcat)**

### **Une collaboration enrichissante**

«En 2012, nous avons souhaité restituer aux habitants de l'agglomération de Tours les premiers résultats des fouilles réalisées l'année précédente par l'Inrap, sur le futur tracé du tramway. Le public était en effet très demandeur. Chaque trimestre, nous organisons une exposition à la «Maison du Tram». C'est donc la forme que nous avons choisie pour communiquer sur l'archéologie. Nous voulions expliquer, de façon très pédagogique et accessible, les raisons des interventions des archéologues et leurs méthodes. Nous avons prévu de montrer des photos, des objets mis au jour, ainsi qu'une reconstitution d'une tombe contenant un squelette. Nous avons collaboré avec l'Inrap pour le contenu scientifique, une expérience nouvelle et très enrichissante pour nous. Deux mois d'échanges et de réunions ont été nécessaires pour monter cette manifestation. Les hôtesses de la «Maison du Tram» ont été associées aux discussions et les archéologues les ont préparées aux questions que le public était susceptible de leur poser.

L'exposition a été présentée du 15 juin au 15 septembre et a accueilli 3 000 visiteurs. Lors des Journées nationales de l'Archéologie, des ateliers d'anthropologie et de céramologie ont été animés sur place par les spécialistes de l'Inrap.»

## **Sébastien Jean, directeur de la société Foncim à Caen**

### **Une table ronde avec les aménageurs**

«En juin 2012, l'Inrap m'a proposé d'intervenir lors d'une table ronde organisée à l'occasion de ses dix ans d'existence. Je devais simplement exprimer mon point de vue d'aménageur sur le rôle de l'institut et sur l'archéologie préventive en général. L'idée de pouvoir échanger sur les difficultés que rencontre un aménageur m'a séduit. Ma société intervient principalement sur la viabilisation de terrains à bâtir. Nous en maîtrisons toutes les étapes : la maîtrise foncière, la viabilisation et enfin la commercialisation. Nous achetons des terrains sans connaître la nature du sous-sol, sans savoir si des vestiges y subsistent. Or le coût de l'archéologie préventive va forcément influencer sur le prix de revente. C'est pourquoi nous travaillons de plus en plus en amont avec la Drac et l'Inrap. Le dialogue est réel, très enrichissant, chacun apporte des idées et nous trouvons des solutions.

J'ai été surpris du succès de la table ronde. Une cinquantaine de personnes y était présentes, aménageurs et archéologues de l'Inrap qui nous ont expliqué la création de l'institut et les besoins de la recherche. Les échanges étaient très ouverts. Nous étions entre professionnels et nous nous comprenions. J'ai découvert les problématiques d'autres métiers, par exemple celles des exploitants de carrière. Si le coût des opérations archéologiques reste la question centrale, il faut reconnaître que nous ressentons tous une certaine fierté lorsque de belles découvertes interviennent sur nos terrains. Pour finir, j'ai trouvé que cette réunion était intéressante et qu'elle devrait être renouvelée à rythme régulier.»

## **Philippe Maitrias, adjoint au maire chargé du tourisme, mairie de Cournon-d'Auvergne**

### **De beaux projets**

« Nous collaborons régulièrement avec l'Inrap depuis 2010, année où l'institut a effectué des fouilles archéologiques sur le site des Quériaux. À l'époque, suite aux exceptionnelles découvertes réalisées, nous avons organisé des visites publiques, notamment durant les Journées nationales de l'Archéologie. Les habitants de Cournon se sont montrés très intéressés par le chantier et nous avons décidé de continuer à les informer régulièrement, en attendant la diffusion des résultats finaux en 2014 par le biais d'expositions ou de conférences. Notre objectif est de partager avec eux ces découvertes qui font partie du patrimoine historique et culturel de leur commune.

Nous avons ainsi publié une série d'articles dans le magazine municipal, sur les différentes phases d'une opération archéologique et sur les méthodes de travail des chercheurs. En 2012, dans le cadre des Journées nationales de l'Archéologie, nous avons organisé avec l'Inrap une conférence sur les premières communautés paysannes néolithiques de Cournon et de la région, basée sur les premières découvertes de l'Inrap sur le site des Queyriaux. Nous poursuivrons en 2013 avec la mise en place de médiations autour d'une exposition itinérante de photos, qui sera installée dans les lieux publics, ainsi que dans les établissements scolaires. C'est un plaisir de travailler avec l'Inrap, nos interlocutrices sont efficaces et passionnées et nous avons encore de beaux projets à venir. »

## **Henri Marchesi, conservateur régional de l'Archéologie Languedoc-Roussillon**

### **Une même logique**

« La Drac Languedoc-Roussillon et l'Inrap entretiennent de très bonnes relations, qui se sont notamment exprimées dans un partenariat autour de l'exposition « Montpellier. Terre de faiences. Potiers et faienciers entre Moyen Âge et XVIII<sup>e</sup> siècle ». Celle-ci présentait les résultats des fouilles de l'Inrap financées par l'agglomération de Montpellier en préalable à la construction des deux premières lignes de tramway, ainsi que ceux des études des vestiges menées par le cnrs (LA3M, Aix-Marseille université). Elle visait à redonner leur place aux productions montpelliéraines, jusqu'ici

mal identifiées, et à montrer au public la richesse de ce passé « industriel » méconnu. Les faiences provenant des fouilles étaient exposées au musée archéologique de Lattes, tandis que le musée Fabre de Montpellier proposait, pour sa part, des chefs-d'œuvre issus de collections publiques et privées. En mobilisant ainsi deux lieux différents, nous souhaitons intéresser le plus grand nombre de personnes à cette valorisation.

Le résultat a répondu à nos attentes puisque les deux musées ont accueilli un total de 50 000 visiteurs. De plus, l'édition d'un catalogue de 550 pages (également en collaboration avec l'Inrap et le LA3M) a permis de publier les résultats de quinze années de fouilles sur les ateliers montpelliérains. L'Inrap et la Drac ont de nouveau démontré qu'ils travaillent dans la même logique de recherche et de valorisation et que l'aménagement n'est pas incompatible avec la protection et la conservation du patrimoine. »

## **Étienne Patier, maire adjoint à l'urbanisme de Brive**

### **L'archéologie intégrée à l'urbanisme**

« Notre projet de rénovation du cœur de ville, aux abords de la collégiale Saint-Martin, a conduit à la prescription de fouilles. Celles-ci ont été réalisées par l'Inrap de juillet à mi-septembre 2012, en coactivité avec d'autres entreprises, tandis que la circulation des voitures et piétons était maintenue... Cependant, malgré les difficultés d'accès, elles ont constitué l'attraction de l'été ! Une centaine de personnes s'y rendait chaque jour. Quant aux visites organisées, elles ont attiré plusieurs centaines de visiteurs par jour. Nous ne nous attendions pas à un tel intérêt du public. Les archéologues ont mis au jour de nombreux vestiges de la nécropole médiévale (plus de 600 sépultures) et des bâtiments accueillant la communauté de chanoines. Devant l'engouement des habitants pour leur passé, nous avons réfléchi avec l'architecte du projet au moyen de conserver une trace des découvertes. Finalement, nous avons choisi de redessiner en surface les tracés des structures : ils sont aujourd'hui matérialisés par des dalles en ardoise sur le nouveau revêtement en granit et calcaire de la place. Des panneaux explicatifs, rédigés par le service d'archives de la ville en lien avec l'Inrap et la Drac, seront bientôt apposés.

Nous avons apprécié que les archéologues de l'Inrap prennent le temps d'expliquer leurs découvertes. Compte tenu du coût engagé par la collectivité, c'est très important qu'il y ait ce retour vers la population. Nous attendons maintenant avec une grande impatience les conférences et les publications qui vont suivre. »

## **Mélanie Wagnier-Debevre, directrice de l'association Ombelliscience-Picardie**

### **Un gage de qualité**

« En tant que ccsti de Picardie, nous coordonnons au plan régional la Fête de la Science, dont l'Inrap est partenaire depuis plusieurs années. Pour la première fois en 2012, nous avons participé aux Journées nationales de l'Archéologie. Pour l'occasion, nous avons créé une animation baptisée « Sherlock'Os, enquête chez les hominidés ». Nous proposons aux visiteurs de découvrir les différentes techniques scientifiques d'investigation et de participer à des mini-fouilles. Cette animation à la fois ludique et pédagogique a connu un grand succès. Elle correspond à un intérêt grandissant du public pour tout ce qui a un caractère d'enquête et nous allons la renouveler en 2013.

Les échanges avec l'Inrap ne s'arrêtent pas là. Nous avons, par exemple, visité le centre de recherches archéologiques de Croix-Moligneaux, pour étudier la possibilité de le valoriser dans nos supports de communication. L'institut est devenu notre référent pour tout ce qui concerne l'archéologie. Il diffuse très bien la connaissance, avec ses propres dispositifs très développés. Sa validation scientifique est un gage de qualité pour les outils pédagogiques que nous produisons et que nous diffusons dans toute la région, principalement à destination des jeunes, scolaires ou parascolaires. Enfin, nous souhaitons nous orienter de plus en plus vers les sciences humaines et sociales et la collaboration avec l'Inrap nous ouvre des portes dans ces disciplines. »

# La coopération institutionnelle et internationale

En 2012, l'Inrap a mis en œuvre les partenariats institutionnels signés en 2011, en particulier dans le secteur de la recherche. L'institut a renforcé sa politique de conventionnement avec les collectivités territoriales et les institutions culturelles nationales et a poursuivi les actions internationales dans le cadre stratégique défini en 2010.

## La coopération institutionnelle en France

En application de la convention signée avec le CNRS en 2011, l'Inrap a décliné un certain nombre d'actions prévues dans le cadre du partenariat, tels que les échanges croisés.

L'institut a poursuivi sa politique de conventionnement en direction des collectivités territoriales et des institutions culturelles nationales, dans un souci d'optimisation des moyens et des compétences sur chaque territoire, et de rayonnement de l'établissement. Ainsi, quatre conventions ont été signées avec les services agréés des collectivités locales, les portant à 14. En matière de partenariats culturels et scientifiques, sept conventions ont été signées, notamment avec l'Institut français, le musée de l'Armée, le Muséum national d'histoire naturelle, le musée Guimet, le musée de Cluny, le Mucem. Des collaborations ont débuté dans ce cadre, en lien avec les programmes d'expositions et de colloques des institutions concernées et à l'occasion des Journées nationales de l'Archéologie. Par ailleurs, dans le cadre de ses relations institutionnelles avec le ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie, l'Inrap a participé au comité de préfiguration du label EcoQuartier. Cette intervention a favorisé la prise en compte des connaissances issues de l'archéologie préventive dans la définition du label lancé en décembre 2012.

## La coopération institutionnelle et scientifique à l'étranger

Elle a pris des formes variées : activités dans le cadre des instances internationales dont l'Inrap est membre, projets multilatéraux européens et interventions archéologiques à l'étranger.

## Participation à des instances internationales

Au titre de son appartenance à l'Union internationale des sciences préhistoriques et protohistoriques (UISPP), l'institut a contribué à la création de la nouvelle commission « Politiques et structures de gestion du patrimoine archéologique » qui traitera en particulier des données scientifiques issues de l'archéologie préventive. Le directeur scientifique et technique de l'Inrap en est le secrétaire.

L'institut a participé à la réunion annuelle de l'European Association of Archaeologists, qui a rassemblé près d'un millier d'archéologues européens à Helsinki en août 2012, et y a organisé une session portant sur les méthodes de diagnostic.

## Projets multilatéraux européens

L'Inrap est le chef de file du projet « Archéologie dans l'Europe contemporaine. Pratiques professionnelles et médiation aux publics », financé par la Commission européenne dans le cadre du programme Culture (2007-2013). En 2012, l'exposition de photographies sur la profession d'archéologue a poursuivi son itinérance à travers l'Europe. En France, elle a été présentée dans le hall du ministère de la Culture et de la Communication et au musée de Bibracte durant toute la saison d'ouverture.

En partenariat avec le ministère de l'Éducation nationale, un livre pour enfants de 3 à 7 ans, intitulé *L'archéologue*, a été publié. Son contenu a été élaboré en collaboration avec l'inspection académique et des professeurs des écoles de l'académie de Versailles.

Il est distribué dans les écoles de l'Académie. Un questionnaire permettra un retour d'expérience sur l'utilisation qui en aura été faite en classe et sur la perception qu'ont les enfants de la profession d'archéologue.

Le séminaire technique et scientifique qui s'est déroulé à Francfort a été précédé par une conférence internationale proposant de comparer et d'analyser, à travers des cas d'étude, la place et le rôle social de l'archéologie en tant que moteur d'intégration sociale à destination de publics variés (nouveaux Européens, jeunes en difficulté, grand public...).

En octobre 2012, en partenariat avec l'École française de Rome et l'Institut des biens culturels de la région Émilie Romagne, et sous patronage de l'Unesco, l'Inrap a organisé à Rome un séminaire autour de l'archéologie préventive en Europe avec un regard particulier sur l'Italie. Cette rencontre a réuni des intervenants de six pays européens, de l'Unesco et du ministère de la Culture italien.

2012 a vu d'achèvement du projet ACE, un séminaire de clôture organisé à l'école du Louvre a donné lieu à une présentation des activités menées à bien tout au long des cinq années du projet.

### **Participation de chercheurs de l'Inrap à des fouilles préventives et expertises à l'étranger**

Au Cambodge, sur la base de la convention signée en mars 2011 avec l'autorité nationale Apsara, gestionnaire du site d'Angkor, et Cambodia Airports, filiale de Vinci Airports, le programme quinquennal de recherche archéologique se poursuit dans le cadre des projets d'extension de l'aéroport de Siem Reap, situé dans l'emprise du site d'Angkor inscrit au Patrimoine mondial de l'Humanité par l'Unesco. La campagne archéologique 2012, dirigée par l'Inrap, s'est déroulée de mars à juin. Dans le cadre de conventions signées en 2010 avec l'Institut d'histoire de l'Académie des sciences du Bélarus (IH) et avec le Centre d'études napoléoniennes, portant sur l'étude du site historique du franchissement de la Bérézina par la Grande Armée en 1812, l'Inrap a conduit, en septembre 2012, une mission d'expertise scientifique sur place, en collaboration avec les investigations conduites à Studienka par une équipe biélorusse de l'IH.

### **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 le ministère des Affaires étrangères, dans le cadre des projets d'activités scientifiques à l'étranger. En 2012, 30 archéologues de l'Inrap sont intervenus dans 17 pays : Albanie, Arménie, Azerbaïdjan, Biélorussie, Cambodge, Chypre, Égypte, Éthiopie, Indonésie, Italie, Jordanie, Maroc, Mongolie, République tchèque, Roumanie, Russie, Sénégal. L'ensemble de ces activités représente un total de 474 journées de travail.



### **Actions de formation**

L'Inrap a continué, en 2012, à développer ses actions de formation d'archéologues étrangers. Dans le cadre du programme « Profession Culture » du ministère de la Culture et de la Communication et du projet européen ACE, l'institut a accueilli plusieurs archéologues. Ainsi, deux archéologues éthiopiens ont été reçus en Grand Sud-Ouest pendant trois mois et des formations plus courtes, d'un mois, ont été mises en place pour des archéologues belge, marocain, italien et moldave accueillis sur le canal Seine-Nord Europe, dans l'interrégion Méditerranée et au siège de l'institut.

#### **Karnak, Osiris Nebdjefau (Égypte), vue générale.**

Mission archéologique française : « Fouille et étude épigraphique et architecturale des chapelles osiriennes de Karnak », Ifao. © Cyril Giorgi, Inrap

#### **Au fond du grand rift éthiopien, le canyon de la Bulbula**

entaille des dépôts fluvio-lacustres du Pléistocène supérieur. L'étude de ces séquences sédimentaires et la fouille des vestiges archéologiques associés ont permis de préciser le rythme des variations du niveau des lacs en lien avec les changements climatiques. Tout au long de cette histoire, les hommes ont dû s'adapter à ces modifications environnementales. © Laurent Bruxelles, Inrap







# **Le pilotage de l'institut**

# Le contrat de performance

La dynamique engagée, en 2011, lors de l'élaboration du contrat de performance permet d'apprécier, en 2012, l'effort et la mobilisation de chacune et de chacun dans l'atteinte, voir le dépassement de près de 70 % des cibles fixées pour chaque objectif du contrat, dans l'ensemble des domaines couverts.

## Une meilleure capacité opérationnelle

L'Inrap a très nettement amélioré sa capacité à répondre aux prescriptions de diagnostic et à maintenir un équilibre entre la réalisation des diagnostics et des fouilles. Ainsi, en 2012, l'activité opérationnelle culmine à 294 544 journées de travail, un niveau encore jamais atteint. L'équilibre relatif entre activités de diagnostic et de fouille se situe respectivement à 34 % et 66 %. Le coût moyen complet de l'hectare sondé dépasse de 12,6 % le résultat attendu du fait de l'augmentation du ratio de journées de travail à l'hectare qui passe de 7,4 en 2011 à 8,2 en 2012, notamment en raison de la diminution des surfaces prescrites et du contexte d'intervention (essentiellement urbain). L'amélioration de la réactivité et de la compétitivité de l'institut repose sur la mise en œuvre du plan « Reconquête aménageurs » et s'évalue au travers des premiers résultats du baromètre de satisfaction des aménageurs qui plébiscitent le niveau de compétence, la disponibilité et l'attention portée à leurs contraintes. Les résultats financiers du secteur lucratif donnent un excédent de 7,53 M€ et le ratio optimum de journées de travail disponible pour l'opérationnel a cru de 6,5 jours entre 2011 et 2012.

## Une active politique de recherche

Les activités de recherche se sont développées. Outre les conventions de partenariats scientifiques qui ont doublé en un an, l'Inrap, dont le volume d'activité en journées de travail dédié à la recherche approche 7 % du volume d'activité globale, a multiplié les actions, notamment en élaborant la programmation scientifique 2011-2013, en lançant la campagne d'actualisation des bibliographies des agents permettant de recenser un taux de publication par ETPT de 5,8, chiffre digne d'un institut de recherche de grande envergure. La fréquentation du catalogue Dolia s'est accrue et la bibliothèque des rapports de fouilles mis à disposition de la communauté scientifique s'est enrichie.

## L'archéologie : une discipline largement appréciée

L'Inrap est allé à la rencontre du public le plus large, fidèle à l'objectif de démocratisation qui anime le ministère de la Culture et de la Communication depuis son origine. La fréquentation des 1 193 manifestations organisées par l'Inrap en 2012 s'élève au total à 676 818 personnes. Parmi celles-ci : 353 visites de chantiers (19 764 visiteurs), 76 conférences (10 153 auditeurs), 30 expositions dont *Gaulois*,

*une expo renversante* (865 000 visiteurs); 163 interventions en direction des scolaires (10 105 élèves), 73 opérations dans le cadre des Journées européennes du patrimoine (25 589 visiteurs), 295 opérations dans le cadre des Journées nationales de l'Archéologie (65 284 visiteurs), 38 opérations pour la Fête de la Science (25 860 visiteurs). Ces manifestations, impliquant 952 archéologues de l'Inrap, auront concerné 341 communes et 84 départements, en métropole et dans les DOM.

## L'archéologie au cœur du développement durable

L'Inrap s'est inscrit dans une démarche de développement durable, tant par ses missions que par son action. Plaçant l'archéologie préventive au cœur du développement durable, l'Inrap s'attache à préserver la connaissance du passé pour les générations futures, en limitant l'empreinte écologique de ses interventions.

## La modernisation de l'institut

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 et le projet de réorganisation fonctionnelle des directions interrégionales 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 sont sources d'une meilleure qualité des analyses et de réactivité. En matière opérationnelle, le système de gestion de l'activité (SGA), a connu un cap en 2012 en intégrant quatre nouvelles directions interrégionales.

## Un institut dynamique

En 2012, l'Inrap, sans trahir ses missions fondatrices et en maintenant son niveau d'exigence à la hauteur des ambitions qui s'imposent à lui, renoue avec l'équilibre financier sur les deux secteurs d'activité, lucratifs et non lucratifs. Si l'équilibre du secteur non lucratif, pour les diagnostics, la recherche et la valorisation, est essentiellement tributaire du rendement de la redevance d'archéologie préventive et accessoirement de la diversification des ressources propres, l'équilibre du secteur lucratif ne dépend que des efforts de l'institut et de ses agents.

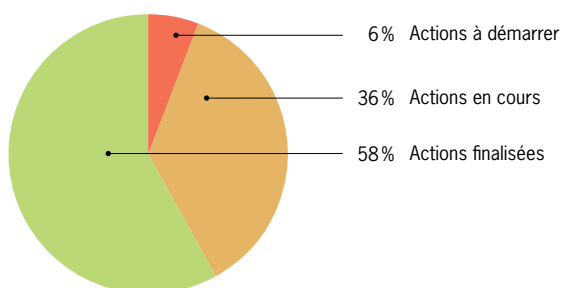
# Une charte qualité vis-à-vis des aménageurs

En 2012, l'Inrap a poursuivi son plan «Reconquête aménageurs», débuté en 2010, et sa politique d'amélioration de ses relations avec ses clients. 58 % des actions du plan sont finalisées et, parmi elles, la création d'un baromètre, permettant de mesurer la satisfaction des aménageurs ayant réalisé des fouilles.

## L'avancement du plan «Reconquête aménageurs»

Le bilan 2012 est positif au regard du taux d'engagement des actions de 74 % et de leur finalisation à hauteur de 58 %. Il permet d'affirmer un engagement dans l'amélioration continue des relations avec les aménageurs.

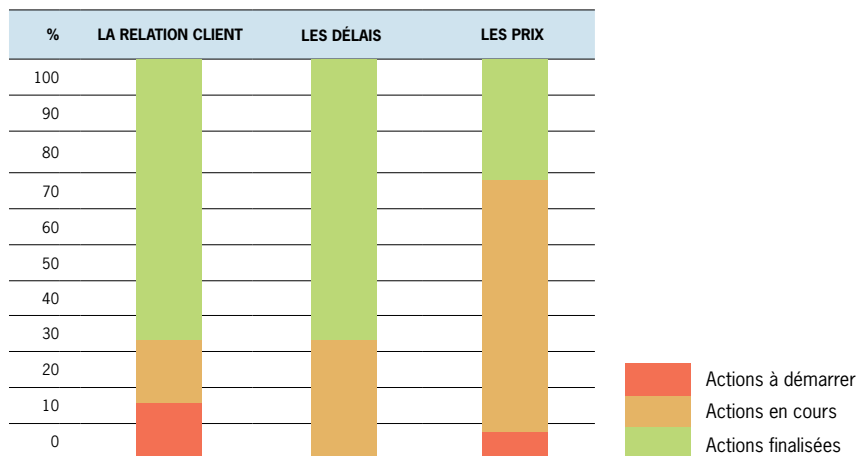
Consacrée à la finalisation des actions et à la mise en œuvre et à l'actualisation de celles achevées les années précédentes, l'année 2012 a vu de nouveau la participation de l'Inrap au Salon des maires, l'édition augmentée de la brochure *L'archéologie en toute confiance et du Guide de l'aménageur*, l'enrichissement des documents de présentation des offres de service, l'organisation des retours d'expérience dans le cadre du suivi des contrats et marchés, la poursuite des séminaires sur les méthodes d'intervention...



Bilan 2012 du plan «Reconquête aménageurs»

Les axes relation-client et délais affichent un taux de finalisation de plus de 70 % chacun contribuant à :

- améliorer la visibilité de l'institut par la mise en place d'une signature professionnelle et l'invitation des aménageurs à s'abonner à la lettre de l'Inrap dans chaque courriel, le développement des relations presse à destination des aménageurs, l'élaboration de la fiche d'identité des directions interrégionales;
- affirmer l'engagement qualité de l'Inrap par l'élaboration d'un plan assurance qualité, du kit des actions de valorisation joint à l'appui des offres de fouilles, du processus de la relation-client pendant la phase opérationnelle et par la mise en place du baromètre de satisfaction (*cf. infra*);
- prendre en compte les besoins des aménageurs en intégrant dans nos offres, les besoins connexes de l'archéologie préventive et en participant à l'élaboration d'un guide à l'attention de l'aménageur public relatif aux marchés publics des fouilles;
- assurer la performance de l'institut en améliorant la planification des opérations, notamment en phase étude avec la mise en place d'une fiche bilan de l'opération, de l'expérimentation des unités de service, d'un mémento pour l'élaboration du rapport de diagnostic et en garantissant le rendu par un plan d'apurement des rapports en retard et une procédure permettant d'en assurer le rendu en cas de départ de l'agent.



Taux d'avancement par axe



### **Un baromètre de satisfaction des aménageurs**

Dans le cadre du plan « Reconquête aménageurs », l'Inrap s'est doté d'un instrument de mesure – le baromètre de satisfaction des aménageurs –, et a confié à l'institut Kheolia la mise en œuvre de cette enquête annuelle. En 2012, elle a porté sur tous les aménageurs pour lesquels l'Inrap a réalisé des fouilles au cours de l'année précédente. Ainsi, sur 208 aménageurs, 112 ont répondu, constituant un bon échantillon statistique représentant la géographie des fouilles en métropole et outre-mer, ainsi que la typologie des chantiers : publics, privés, urbains, ruraux...

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 (95 % 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.

Contrairement à une idée reçue, la gestion des délais fait partie des pratiques particulièrement bien perçues : 90 % des aménageurs soulignent que leur chantier a débuté en temps voulu et, pour 84 % des aménageurs, le calendrier du chantier a été parfaitement respecté.

87 % des aménageurs apprécient la tenue du chantier : respect des contraintes de l'aménagement, des procédures de sécurité, organisation de la fouille, état du terrain...

Les actions de valorisation et de communication mises en place par l'Inrap correspondent à une attente et satisfont 86 % des aménageurs.

Les opinions sur les devis sont plus nuancées : si 29 % des aménageurs en sont « très satisfaits », 17 % trouvent insuffisante la lisibilité des devis de l'Inrap.

Enfin, de façon attendue, le coût des fouilles constitue le critère prédominant pour les aménageurs dans le choix de l'opérateur d'archéologie préventive, et suscite 41 % d'insatisfaction chez les aménageurs qui, s'ils apprécient la qualité des prestations de l'Inrap, perçoivent néanmoins l'archéologie préventive comme une coûteuse contrainte.

### **Les leçons du premier baromètre**

Il ressort de cette première étude plusieurs conclusions :

- la relation de l'Inrap avec les aménageurs s'est considérablement améliorée, passant d'une situation de rejet du principe même de l'archéologie préventive par les intéressés, à une relation relativement normalisée entre un prestataire efficace et des clients respectueux de la loi ;
- 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 consenti ;
- le professionnalisme de l'Inrap est reconnu, mais le « système » de l'archéologie préventive induit encore des procédures et des délais mal vécus par les aménageurs ;
- le coût des fouilles reste, logiquement, aux yeux des aménageurs, un critère fondamental pour déterminer le choix de l'opérateur. Il convient donc de mieux réguler la concurrence entre les opérateurs d'archéologie préventive afin qu'elle soit réelle et non faussée.

# Le bilan de l'activité

L'activité opérationnelle de l'Inrap, exprimée en journées de travail, a enregistré en 2012 une hausse de 9,8% par rapport à 2011. Au 31 décembre, elle s'établit à 294 544 journées (soit 102,5% du budget primitif). Après une hausse continue depuis 2004, le niveau d'activité avait légèrement baissé en 2011 (6% par rapport à 2010), l'activité a donc atteint un niveau record en 2012.

## Diagnostics lois 2001 et 2003

La prévision initiale pour les diagnostics était de 78 500 journées de travail (budget primitif), dont 400 journées en loi 2001 et 900 journées pour la nouvelle activité sous-marine et subaquatique. Le réalisé est de 75 662 journées. L'objectif est donc atteint à 96%.

## Fouilles lois 2001 et 2003, Afan

Le réalisé 2012 est de 193 815 journées de travail pour un budget primitif de 185 500 journées soit un taux de réalisation de 104%. Ce résultat provient d'un fort dynamisme de l'activité de fouilles loi 2003 dont les prévisions initiales de 183 900 journées, réajustées en cours d'année à 187 740 journées, sont largement dépassées pour aboutir à une réalisation de 192 069 journées. Il s'agit du plus fort niveau d'activité jamais atteint pour les fouilles loi 2003. La hausse par rapport à 2011 est de 24 049 journées soit 14%. Les moyens consacrés aux fouilles Afan et loi 2001, liés aux études post-fouille, sont en dépassement de 146 journées par rapport au budget initial qui était de 1 600 journées.

## Recherche

L'enveloppe de 18 600 journées allouée à la recherche dans le budget primitif, dont 1 000 pour les fouilles programmées et 600 jours pour les actions dédiées à l'international, était en légère augmentation par rapport au budget primitif 2011. Elle reste en-deçà des 10% des moyens que l'institut souhaite consacrer à cette

activité, mais permet néanmoins de confirmer le rôle des chercheurs de l'Inrap et la place de l'institut dans la recherche archéologique. Le niveau de réalisation 2012, soit 20 266 journées, est supérieur de 8,8% au budget primitif et supérieur aussi de 6,2% au budget réalisé en 2011 confirmant le dynamisme dans ce domaine.

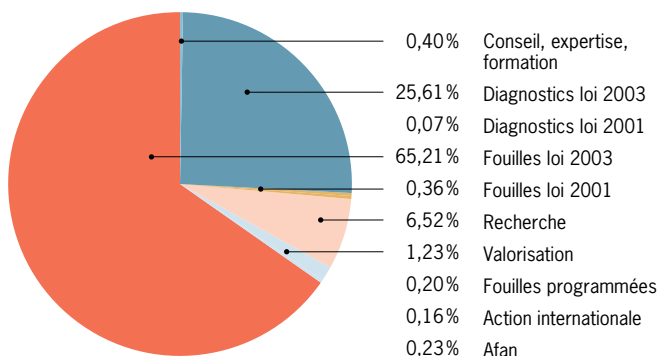
## Valorisation

Le nombre de journées dévolues aux actions de valorisation à destination du public est de 3 610 journées (3 500 en 2011), soit un taux de réalisation de 98% par rapport au budget primitif de 3 700 journées.

## Collaborations scientifiques

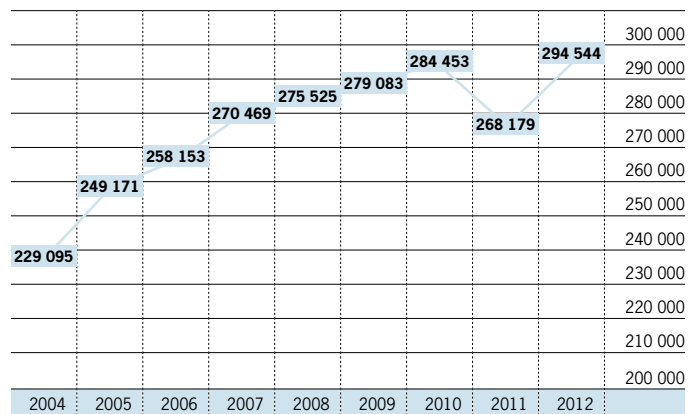
1 190 journées ont été consacrées à l'axe conseil, expertise et formation, ce qui représente une augmentation de 140,8% par rapport à l'activité 2011. Cette augmentation est inversement proportionnelle à celle des journées consacrées aux fouilles programmées qui font l'objet d'un budget distinct et rattaché depuis 2011 à la recherche, mais dont la définition a dû être précisée au cours de l'année 2012.

Activité en journées de travail



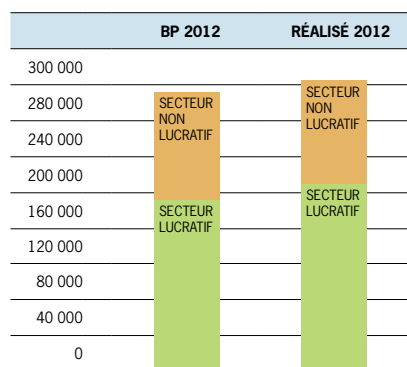
Évolution de l'activité depuis 2004

en journées de travail



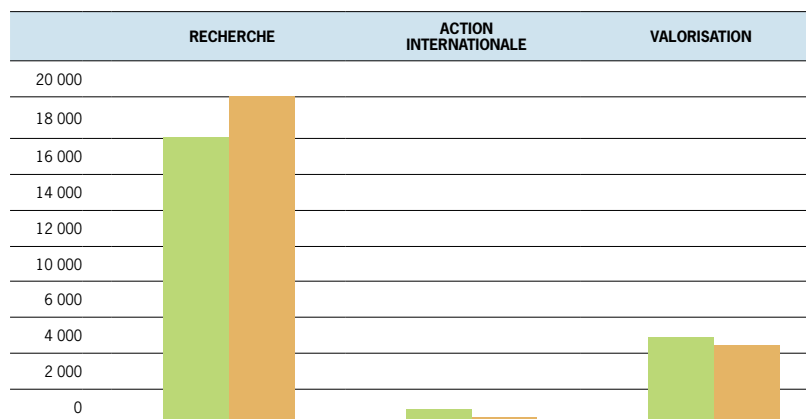
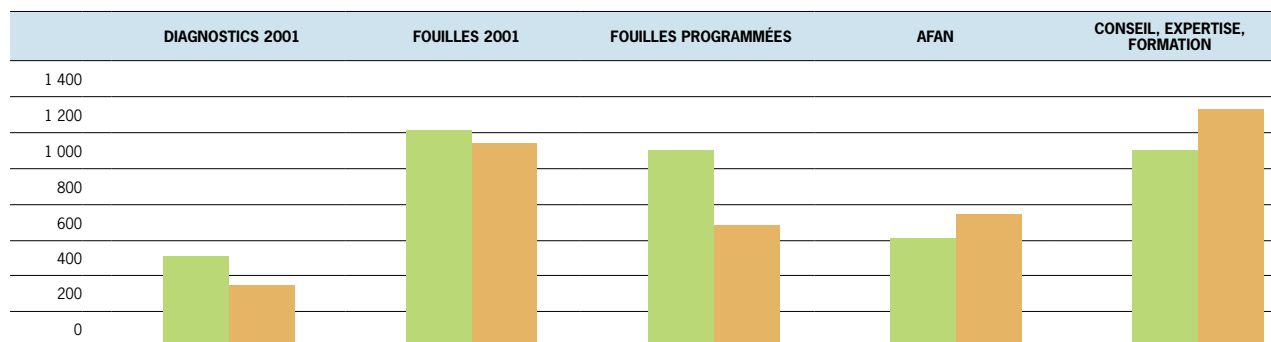
	BP 2012	BUDGET RÉACTUALISÉ OCT. 2012	RÉALISÉ 2012	%	% RÉALISÉ/BUDGET RÉACT. OC. 2012	RÉALISÉ 2011	% RÉALISÉ 2012/ RÉALISÉ 2011
Diagnostics 2001	400	340	219	0,07	64,4	517	-57,6
Diagnostics 2003	78 100	77 329	75 443	25,62	97,6	74 420	1,4
Fouilles 2001	1 100	1 180	1 064	0,36	90,2	1 107	-3,9
Fouilles programmées	1 000	955	594	0,19	59,6	1 693	-66,4
Recherche	17 000	17 595	19 198	6,52	109,1	16 913	13,5
Action internationale	600	520	474	0,16	91,2	457	3,7
Valorisation	3 700	3 981	3 610	1,23	90,7	3 500	3,1
Afan	500	819	682	0,23	83,3	1 070	-36,3
Fouilles 2003	183 900	190 250	192 069	65,22	101,0	168 020	14,3
Conseil, expertise, formation	1 000	1 065	1 190	0,39	109,2	483	
<b>Total</b>	<b>287 300</b>	<b>294 034</b>	<b>294 544</b>	<b>100</b>	<b>100,2</b>	<b>268 179</b>	<b>9,8</b>

### 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

### Les autres axes en journées de travail



BP 2012  
 RÉALISÉ 2012

# Les ressources humaines

L'année 2012 a été marquée par l'approbation par le conseil d'administration du règlement intérieur de l'institut, distribué aux agents en octobre 2012<sup>1</sup> et par la signature de l'accord collectif d'établissement, relatif à la protection sociale complémentaire des agents, par la direction et les quatre organisations syndicales représentatives<sup>2</sup>.

## Situation de l'emploi

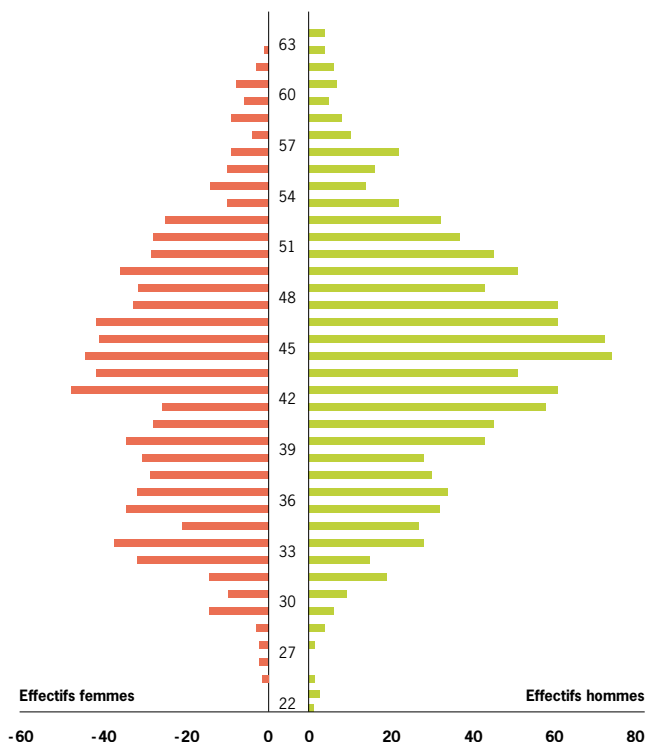
Au 31 décembre 2012, l'effectif total s'élevait à 2 368 personnes physiques, dont 1 918 en CDI, 449 en CDD et 1 en CDA. En moyenne sur l'année, l'effectif total aura représenté 2 118,49 équivalents temps plein travaillés (ETPT).

## Pyramide des âges

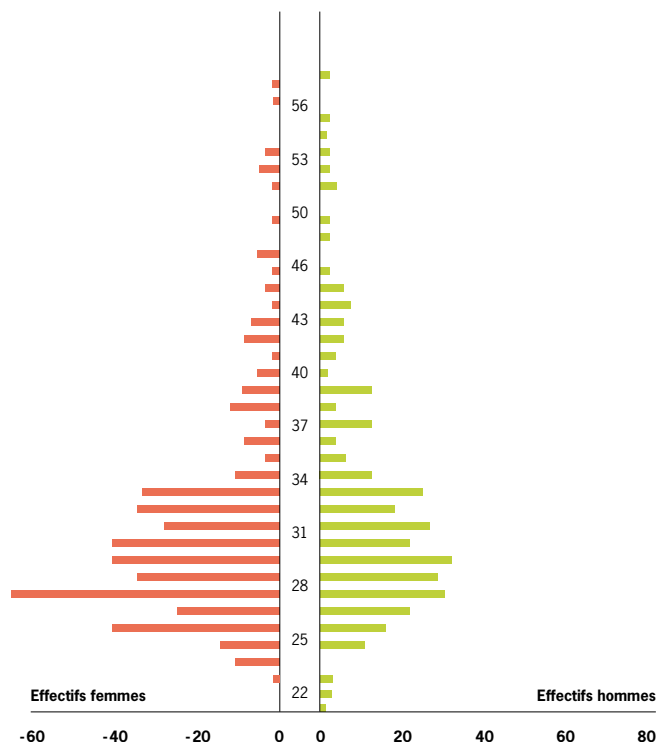
L'âge moyen au 31 décembre 2012 est de 44 ans pour les agents permanents (45 pour les hommes, 42,6 pour les femmes).

L'âge moyen au 31 décembre 2012 est de 31,7 ans pour les agents non permanents (32,4 pour les hommes, 31,2 pour les femmes).

## Pyramide des âges des agents permanents



## Pyramide des âges des agents non permanents



1. Le règlement intérieur s'applique à tous les personnels de l'établissement, quels que soient leur statut, leur affectation (au siège, en direction interrégionale, sur une opération de terrain comme en post-fouille, etc.) et leurs missions (participer, venir en support ou assurer la direction d'opérations archéologiques, concourir à l'exploitation scientifique, diffuser et valoriser les résultats, etc.). C'est le premier document, depuis la création de l'institut, qui formalise les règles attachées à la qualité d'agent public qui connaît des sujétions particulières appelant, en contrepartie, des garanties individuelles et collectives. Il est le fruit d'un long processus d'échanges et de concertation, qui a mobilisé les services et les représentants du personnel avant d'être soumis pour avis au comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail et au comité technique central de l'institut. Au travers de ces échanges, le document s'est enrichi avec l'objectif partagé de son intelligibilité afin qu'il soit utile à tous.

2. La signature de cet accord – une première dans la fonction publique d'État – intervient après des échanges approfondis et constructifs permettant des avancées significatives au bénéfice de l'ensemble des agents. Il structure les garanties complémentaires offertes aux agents de l'institut, en faisant évoluer les régimes actuels. Concernant

la prévoyance, le délai de carence de quatre mois pour la mise en œuvre de la garantie incapacité temporaire au bénéfice des primo arrivants a été réduit à trois jours et aligné sur les conditions d'ouverture de droits à la Sécurité sociale et la rente éducation, qui se prolonge, pour les enfants restant à charge, après versement du capital décès, a été portée de 100 à 150 % du plafond mensuel de la Sécurité sociale (PMSS). Concernant la mutuelle, les principales avancées sont l'aménagement de la grille de remboursement des frais d'optique, qui permet, à coût constant, d'améliorer le remboursement des verres les plus complexes, et la garantie qui concerne les implants dentaires. Enfin, cet accord prévoit d'abaisser à 135 %, pour la durée du marché à venir, le plafond de 150 % des cotisations prévu par la loi Evin pour les agents partant à la retraite, dans l'objectif de permettre aux retraités de l'établissement de maintenir leur affiliation dans des conditions plus avantageuses que ce que garantit la loi. Par cet accord, les parties ont souhaité, conjointement, affirmer et mettre en œuvre l'expression de la solidarité qui s'exerce au sein de l'Inrap et entre ses agents à travers ces contrats. Ces régimes de mutuelle et de prévoyance participent pleinement à la politique conduite par l'institut pour l'amélioration continue des conditions de travail et la prévention des risques professionnels.



**Effectifs permanents (opérationnels et fonctionnels) et non permanents au 31 décembre 2012**

PERSONNES PHYSIQUES								
DIRECTION	CDI			CDD			CDA	TOTAL
	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	
CIF	328	60	388	10	1	11		399
GEN	140	28	168	51	3	54		222
GES	110	23	133	30	2	32		165
GO	219	40	259	88	5	93		352
GSO	224	42	266	69	8	77		343
MED	173	31	204	58	2	60		264
NP	145	31	176	57	5	62		238
CSNE			0	21	2	23		23
RAA	136	31	167	23	3	26	1	194
Siège		157	157	1	10	11		168
<b>Total</b>	<b>1 475</b>	<b>443</b>	<b>1 918</b>	<b>408</b>	<b>41</b>	<b>449</b>	<b>1</b>	<b>2 368</b>

ETPT								
DIRECTION	CDI			CDD			CDA	TOTAL
	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	
CIF	303,3	51,7	355,0	8,7	1,0	9,7		364,7
GEN	130,3	24,8	155,1	40,7	3,0	43,7		198,8
GES	98,1	22,9	121,0	28,7	2,0	30,7		151,7
GO	205,1	34,8	239,9	82,8	3,8	86,6		326,5
GSO	200,0	41,4	241,4	48,3	8,0	56,3		297,8
MED	154,0	27,1	181,1	56,2	2,0	58,2		239,3
NP	130,7	25,9	156,6	55,8	4,9	60,7		217,3
CSNE			0,0	20,1	2,0	22,1		22,1
RAA	119,4	28,2	147,6	19,1	3,0	22,1	1,0	170,7
Siège		140,3	140,3	0,3	9,8	10,1		150,4
<b>Total</b>	<b>1 341,0</b>	<b>397,2</b>	<b>1 738,1</b>	<b>360,8</b>	<b>39,6</b>	<b>400,4</b>	<b>1,0</b>	<b>2 139,5</b>

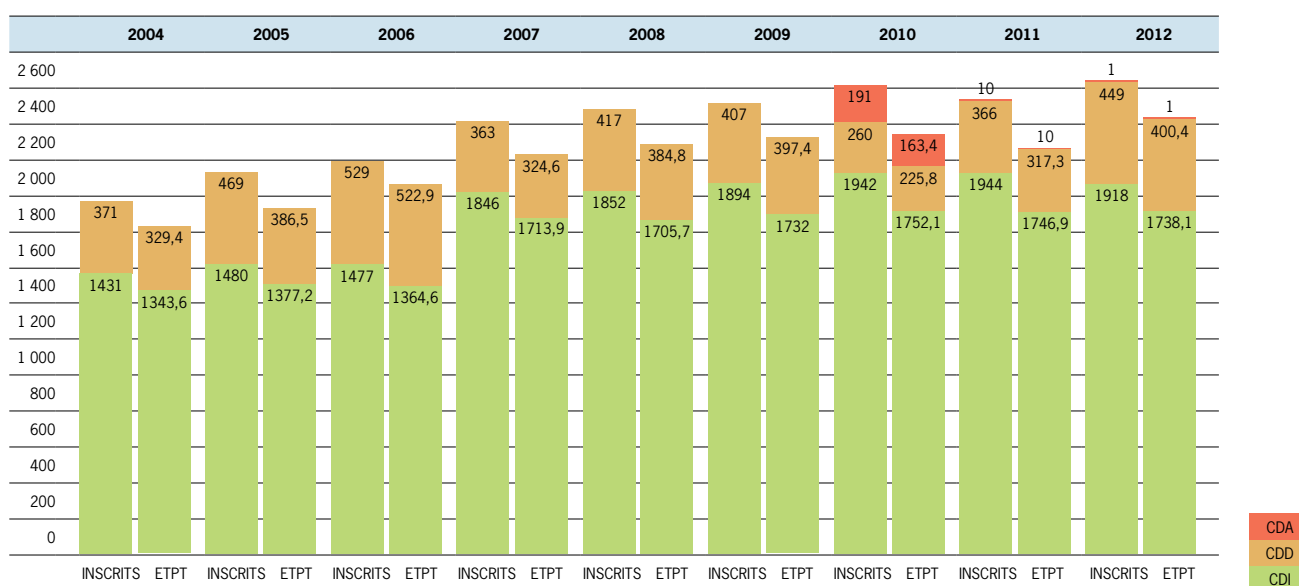
ETPT · MOYENNE 2012								
DIRECTION	CDI			CDD			CDA	TOTAL
	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	FONCTIONNELS	TOTAL	OPÉRATIONNELS	
CIF	305,3	50,9	356,2	11,0	1,1	12,2		368,3
GEN	126,5	24,5	151,0	26,9	3,6	30,5		181,4
GES	99,6	22,9	122,5	20,8	1,0	21,9		144,4
GO	204,5	34,1	238,6	109,3	4,1	113,4		352,1
GSO	198,7	41,3	240,0	54,2	6,2	60,3		300,3
MED	156,3	25,8	182,1	21,9	2,2	24,1		206,2
NP	131,4	25,8	157,2	40,1	4,5	44,6		201,8
CSNE			0,0	47,4	3,1	50,5		50,5
RAA	123,7	27,4	151,0	7,5	3,1	10,6	1,4	163,1
Siège		137,8	137,8	1,1	11,5	12,6		150,4
<b>Total</b>	<b>1 345,9</b>	<b>390,5</b>	<b>1 736,4</b>	<b>340,3</b>	<b>40,4</b>	<b>380,7</b>	<b>1,4</b>	<b>2 118,5</b>

## Répartition catégorielle des effectifs permanents

	2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012*	
Catégorie 2	478	32%	477	32%	632	34%	623	34%	607	32%	604	31%	595	31%	329	17%
Catégorie 3	546	37%	535	36%	688	37%	702	38%	722	38%	746	38%	746	38%	921	48%
Catégorie 4	299	20%	301	20%	339	18%	332	18%	363	19%	371	19%	368	19%	425	22%
Catégorie 5	120	8%	116	8%	136	7%	142	8%	142	7%	153	8%	168	9%	173	9%
Hors catégorie	37	3%	48	3%	51	3%	53	3%	60	3%	68	4%	67	3%	70	4%
<b>Total</b>	<b>1480</b>	<b>100%</b>	<b>1477</b>	<b>100%</b>	<b>1846</b>	<b>100%</b>	<b>1852</b>	<b>100%</b>	<b>1894</b>	<b>100%</b>	<b>1942</b>	<b>100%</b>	<b>1944</b>	<b>100%</b>	<b>1918</b>	<b>100%</b>

\* L'intégration partielle de la requalification (décret n° 2009-1422) en gestion impacte partiellement la répartition catégorielle en 2012.

## Évolution de l'effectif total depuis 2004 au 31 décembre 2011



## Recrutement et mobilité

L'institut ayant atteint son plafond d'emploi, il n'a pas ouvert de plan de recrutement pour les personnels opérationnels. Toutefois, dans le cadre de la constitution du réseau des gestionnaires de collections, et compte tenu de la vacance des postes après appel à candidatures internes, l'établissement a pourvu par recrutement externe trois postes de gestionnaires de collections. L'Inrap a assuré le renouvellement de ses emplois en ouvrant au recrutement 21 postes administratifs, cinq postes hors filières et cinq postes dans la filière scientifique et technique, dont trois adjoints scientifiques et techniques.

La procédure de nomination au choix, au titre de l'année 2010, a abouti à la nomination de huit agents de la filière administrative et 20 de la filière scientifique et technique, quatre postes étant redevenus disponibles au titre de la nomination 2009, du fait de la requalification des agents concernés.

Dans le cadre de la mobilité, l'Inrap a procédé à deux mutations dans la filière administrative et cinq en filière scientifique et technique (dont trois pour des raisons de reclassement). Au regard de la répartition des emplois par directions interrégionales, 62 mutations géographiques à la faveur des personnels scientifiques et techniques, sont ouvertes.

## Formation

L'investissement total consacré par l'Inrap à la formation professionnelle en 2012 a représenté 2,3 M€ dont 595 891 € de frais pédagogiques. Cet investissement a permis de financer 6 954 jours de formation, hors dispositifs spécifiques, pour 1 192 agents et 1 964 stagiaires, soit une à deux formations par agent en moyenne.

DOMAINES ET SOUS-DOMAINES	2011 Nombre de stagiaires	2012 Nombre de stagiaires	ÉVOLUTION 2011-2012
Les métiers de l'archéologie	218	395	81 %
Encadrement et direction d'équipe	74	104	40 %
Fonctions support	464	541	16 %
Prévention des risques	787	896	14 %
Accompagnement individuel	89	28	-31 %
<b>Total</b>	<b>1 632</b>	<b>1 964</b>	<b>20 %</b>

Le plan de formation 2012 se fonde 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 et individuels exprimés dans le cadre de l'entretien de formation (pour la filière administrative). Le recueil des besoins de formation se base sur le croisement de plusieurs faisceaux d'information :

- les besoins liés aux priorités interministérielles et des projets de l'établissement dans le cadre du contrat de performance ;
- les besoins collectifs issus à la fois des directions transverses et des régions ;
- les besoins individuels propres au développement des compétences des agents.

Cette démarche implique tous les managers de l'établissement (adjoints scientifiques et techniques, adjoints administrateurs, conseillers sécurité-prévention, chefs de service, directeurs interrégionaux et du siège).

Le plan de formation a répondu à plusieurs priorités :

- le développement des compétences managériales au travers d'action de formation adaptées aux différents niveaux de management et sur l'entretien professionnel ou la gestion de projet ;
- la prévention des risques psychosociaux (auprès de l'encadrement dans un premier temps) ;
- l'accompagnement au déploiement du progiciel de gestion d'activité dont la mise en œuvre progressive a été soutenue par des formations ciblées.

L'institut développe également les formations relevant du volet scientifique : culture générale et cadre de l'archéologie préventive, méthodes et techniques opérationnelles, approches spécialisées, communication scientifique. Elles visent à harmoniser les pratiques opérationnelles, élargir les compétences des techniciens

dans la perspective d'une meilleure répartition des temps fouilles/post-fouille, favoriser le partage du savoir et du savoir-faire, notamment entre les régions.

La majeure partie de ces actions sont construites et animées par des experts internes. Le réseau des formateurs internes rassemble plus de 80 formateurs, coordinateurs et intervenants occasionnels.

L'accompagnement de la politique de prévention et de sécurité constitue toujours une préoccupation majeure de l'institut. Ainsi 46 % des stagiaires ont été formés dans ce domaine en 2012 : sécurité sur les opérations archéologiques, prévention des pathologies mécaniques, brevets initiaux et recyclage secourisme...

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

Il a poursuivi et maintenu son action d'accompagnement des projets individuels : congés de formation professionnelle, bilans de compétences, inscriptions aux diplômes nationaux et formations diplômantes.

Dans le domaine de la formation diplômante, les partenariats scientifiques existants ont été renouvelés avec les universités de Bourgogne, Montpellier III, Paris I, Aix-Marseille, Rennes I-II, Nantes, Reims, Tours. Deux ont été lancés avec l'université de Lille 3 et le Muséum national d'histoire naturelle.

Enfin, le droit individuel à la formation connaît un essor important, 65 agents ont eu recours à ce dispositif dans le but d'acquérir de nouvelles qualifications ou compétences professionnelles. Depuis 2010, année de la mise œuvre effective du dispositif, le nombre de départs en formation via ce dispositif a été multiplié par 2,6.

## Environnement social

2012 est une année charnière pour la direction des ressources humaines, qui réoriente son organisation selon le schéma présenté en comité technique central le 27 mars. Cette réorientation repose sur un organigramme simplifié afin d'offrir une lisibilité accrue aux composantes de la direction. Elle vise, par l'enrichissement des missions du service développement des ressources humaines et par la création d'un service dédié aux affaires sociales, à favoriser le suivi des parcours collectifs et individuels et la prise en compte des problématiques sociales au sein de l'institut.

À l'issue de cette réorganisation, la direction compte trois services :

- le service des affaires sociales, en charge de la politique sociale et du suivi des prestations mutuelle et prévoyance ;
- le service du développement des compétences et prospectives RH ;
- le service de la gestion et l'administration du personnel.

Une mission expertise réglementaire et dialogue social est créée auprès de la directrice des ressources humaines et de son adjoint, confirmé dans un rôle transversal. Cette organisation prend place en même temps que les évolutions induites par la loi du 5 juillet 2010, relative à la rénovation du dialogue social, qui modifient le fonctionnement des instances. Ainsi, les comités d'hygiène et de sécurité deviennent des comités d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail, dotés de compétences élargies sur les questions d'organisation du travail, les comités techniques paritaires sont transformés en comités techniques, entérinant la fin de la parité numérique qui marquait le fonctionnement de ces instances. Ces instances se sont réunies neuf fois au cours de l'année.

## Prévention, sécurité et conditions de travail

Le document unique d'évaluation des risques professionnels a été complété et mis à jour (unités de travail spécifiques, méthode de hiérarchisation des impacts). Des groupes de travail ont élaboré un guide méthodologique afin d'aider les agents de la filière scientifique et technique à mieux prendre en compte les problèmes de pollution sur les chantiers. L'ingénieur sécurité prévention et le réseau des conseillers sécurité prévention (CSP) se sont mobilisés pour accompagner la filière scientifique et technique dans la mise en application des évolutions réglementaires liées aux DT et DICT.

Fin 2012, les instructions « Gestion prévention des accidents du travail » et « Registre des avis de danger grave et imminent » ont été revues et complétées. Le référentiel « Risques liés à l'anthropologie » a été présenté et validé par le chsct central en octobre. Le marché de renouvellement des EPI et un marché « Étude ergonomique sur l'utilisation des outils à mains » ont été lancés fin 2012.

Trois réunions des CSP ont été organisées. Le réseau des assistants de prévention a été complété notamment en Grand Ouest. Les lettres de missions des assistants de prévention et des CSP ont été revues en tenant compte de l'évolution du décret n° 82-453 de 2011.

Les tableaux de bords relatifs au suivi des résultats sécurité ont été revus et sont suivis à des fréquences définies (données mensuelles, trimestrielles et semestrielles).

La rubrique prévention de l'intranet a fait l'objet d'une restructuration et d'une mise à jour.

En matière de médecine préventive, les rapports annuels d'activités 2012 des médecins de prévention et les fiches des risques 2012 (ou équivalent) ont été collectés permettant au médecin coordinateur d'élaborer un rapport de synthèse présenté au CHSCT.

Sur le volet des implantations territoriales, les ouvertures des centres de Beaucouzé et d'Eguilles ont eu lieu comme prévu en début d'année. Elles ont été suivies par l'ouverture du centre de Saint-Estève durant l'été. Concernant les actions de formations relevant du domaine de la santé et la sécurité au travail 80 % du plan a été réalisé.

Ainsi 84 nouveaux sauveteurs secouristes de travail ont été formés et 312 ont bénéficié du stage de recyclage. Pour la conduite des engins de chantiers, 52 nouveaux agents ont été formés et ont obtenu le Caces. Parallèlement, neuf agents ont suivi le stage « Remise à niveau de l'aptitude à la conduite d'engin en sécurité ».

Dans le champ de la prévention incendie, 32 agents ont été formés aux manèges des extincteurs.

Du point de vue de l'activité de chantier, 64 agents ont bénéficié de la sensibilisation au risque engins de guerre. La formation sécurité des chantiers archéologiques a été dispensée à 157 agents. La plupart des agents de l'établissement ayant suivi cette formation, elle est également dispensée aux agents ayant suivi ce stage depuis plus de 5 ans pour réactualiser leurs connaissances et maintenir leurs compétences et leur vigilance sur ces questions essentielles.

Les actions de formations visant à la prévention des pathologies physiques ont été maintenues en 2012. Ainsi 43 agents ont été formés à la prévention des pathologies mécaniques et sept agents ont suivi le stage ergonomie sur un poste de travail. Dans le même temps, les formations de sensibilisation aux risques psychosociaux ont été lancées pour 49 stagiaires. Enfin, des actions particulières de formation ont été mises en place pour les agents de la cellule subaquatiques: le brevet de plongée classe 1B pour quatre agents et la formation au premier secours en équipes niveau 1 pour 11 agents.

1 966 registres hygiène et sécurité ont été ouverts dont 331 annotés.

1 235 documents supports de prévention ont été élaborés dont 910 PPSPS et 51 plans de prévention.

Un signalement de danger grave et imminent a été relevé sur les registres spéciaux.

Les CSP ont assuré 910 visites de sécurité de chantier dont 412 ont fait l'objet d'un rapport écrit.

Deux aménagements de poste de travail ont été réalisés pour les travailleurs handicapés, deux postes ont fait l'objet d'aménagements temporaires pour les autres agents.



# L'exécution budgétaire

Après un exercice 2011 bénéficiaire pour la première fois depuis quatre ans (+ 5,82 M€ après impôt sur les bénéfices), le résultat financier de l'Inrap, sous l'effet d'un rendement de la redevance d'archéologie préventive très supérieur aux prévisions (+ 7,4 M€ par rapport à la DM2) et d'une activité de fouilles soutenue, s'inscrit à nouveau en excédent en 2012 à hauteur de + 9,33 M€ après impôt sur les bénéfices.

## L'Inrap

Le produit des fouilles loi 2003 (secteur lucratif) s'établit à 101,5 M€, en hausse de 1,8 M€ par rapport aux prévisions de la dernière décision modificative du budget et surtout en progression de 16,3 M€ par rapport à 2011. Le taux d'exécution des recettes est de 105,2 %. L'enveloppe de fonctionnement, rapportée à une autorisation budgétaire de 168,37 M€ fixée en DM2, atteint un taux de consommation de 99,6 %. Enfin le taux de consommation de l'enveloppe d'investissement est de 96 % (3,34 M€ contre 3,48 M€ prévus), soit le taux le plus élevé connu jusqu'à présent, grâce à un meilleur suivi de la programmation de travaux.

## Le Fnrap

En 2012, le cumul des encaissements de la RAP (part Fnrap) atteint 22,15 M€ soit + 3,94 M€, + 22 %, par rapport au montant prévu en dernière décision modificative du budget 2012) et 93 nouveaux dossiers ont été engagés pour un montant de 22,7 M€, les paiements réalisés par le Fnrap s'élèvent à 47,34 M€, et enfin le niveau d'autorisation d'engagement représente 88,2 M€. Vingt-huit subventions ont été attribuées à des aménageurs pour un montant de 2,62 M€. Le fonds de roulement représente 11,7 M€ au 31 décembre 2012 (pour 14,9 M€ au 31 décembre 2011).

### Exécution du budget de fonctionnement de l'Inrap

	BP 2012	DM2 2012	EXÉCUTION 2012	ECART RÉALISÉ- DM2 2012	TAUX D'EXÉCUTION
<b>Recettes</b>					
Fonctionnement	168 773 000	168 308 000	176 990 088	8 682 088	105,16%
<b>Total fonctionnement</b>	<b>168 773 000</b>	<b>168 308 000</b>	<b>176 990 088</b>	<b>8 682 088</b>	<b>105,16%</b>
<b>Dépenses</b>					
Fonctionnement - hors personnel	73 116 000	73 038 000	73 913 753	875 752	101,20%
Personnel	93 529 000	95 333 000	93 811 527	-1 521 473	98,40%
<b>Total fonctionnement</b>	<b>166 645 000</b>	<b>168 371 000</b>	<b>167 725 279</b>	<b>-645 721</b>	<b>99,62%</b>
<b>Résultat de l'exercice</b>	<b>2 128 000</b>	<b>-63 000</b>	<b>9 264 809</b>	<b>9 327 809</b>	
<b>Dépenses</b>					
Investissement	2 095 000	3 483 380	3 344 788	-138 592	96,02%
<b>Total investissement</b>	<b>2 095 000</b>	<b>3 483 380</b>	<b>3 344 788</b>	<b>-138 592</b>	<b>96,02%</b>

## Dépenses

N° DES POSTES	INTITULÉS DES POSTES DE CHARGES	BUDGET PRIMITIF 2012	DM 2 2012	DM3 2012 (INVENTAIRE)	COMPTE FINANCIER 2012
604	Achats d'études et de prestations de services incorporés	26 015 406	26 410 406	25 832 278	24 130 176
606	Achats non stockés de matières et fournitures	4 153 674	4 143 674	4 143 674	4 091 243
608	Frais accessoires d'achat	19 636	19 636	19 636	20 587
60	Achats	30 188 717	30 573 717	29 995 589	28 242 006
611	Sous-traitance générale	822 269	859 269	859 269	953 578
613	Locations	14 035 103	14 157 103	14 157 103	14 204 877
614	Charges locatives et de copropriété	1 277 464	1 177 464	1 177 464	1 269 531
615	Entretiens et réparations	2 185 852	2 185 852	2 185 852	2 169 505
616	Primes d'assurances	650 423	650 423	650 423	672 019
617	Etudes et recherches				18 740
618	Divers	180 471	180 471	180 471	212 135
61	Services extérieurs	19 151 583	19 210 583	19 210 583	19 500 385
621	Personnel extérieur à l'établissement				269
622	Rémunérations d'intermédiaires et honoraires	587 916	547 916	547 916	444 719
623	Information, publications, relations publiques	1 565 305	1 663 305	1 663 305	1 387 937
624	Transports de biens, d'usagers et transports collectifs du personnel	175 096	175 096	175 096	164 287
625	Déplacements, missions et réceptions	11 524 000	11 732 000	11 732 000	12 099 798
626	Frais postaux et frais de télécommunications	1 186 397	1 166 397	1 166 397	1 230 468
627	Services bancaires et assimilés				210
628	Autres prestations de services	1 959 608	1 759 608	1 759 608	2 098 528
62	Autres services extérieurs	16 998 321	17 044 321	17 044 321	17 425 944
631	Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (taxe sur les salaires)	3 234 504	3 288 504	3 288 504	2 697 797
633	Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (URSSAF)	1 668 090	1 692 090	1 692 090	1 537 894
635	Autres impôts, taxes & versements assimilés (administration des impôts)	1 082 000	1 421 000	1 421 000	1 429 540
637	Autres impôts, taxes & versements assimilés (autres organismes)				1 753
63	Impôts, taxes et versement assimilés	5 984 595	6 401 595	6 401 595	5 666 984
641	Rémunérations du personnel titulaire	62 424 780	63 859 780	63 037 780	63 808 576
643	Rémunérations du personnel non titulaire	238 800	238 800	238 800	262 805
645	Charges de sécurité sociale, de prévoyance et de retraite	23 744 800	24 035 800	24 035 800	23 853 775
647	Autres charges sociales	1 612 025	1 612 025	1 612 025	1 650 679
64	Charges de personnel	88 020 405	89 746 405	88 924 405	89 575 836
651	Redevances pour concession, brevets, licences, procédés...	168 779	168 779	168 779	172 270
654	Pertes sur créances irrécouvrables		393 000	393 000	238 643
657	Dégrèvements sur redevances	100 000	100 000	100 000	62 018
658	Dégrèvements et annulations de recettes sur exercices antérieurs		706 000	706 000	846 191
65	Autres charges de gestion courante	268 779	1 367 779	1 367 779	1 319 121
661	Charges d'intérêts	600 000	600 000	600 000	604 297
666	Perte de change				138
66	Charges financières	600 000	600 000	600 000	604 435
671	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion	566 600	1 510 600	1 510 600	1 355 438
675	Valeurs comptables des éléments d'actif cédés				
678	Autres charges exceptionnelles	10 000	10 000	10 000	531 107
67	Charges exceptionnelles	576 600	1 520 600	1 520 600	1 886 545
681	Dotations aux amortissements	1 400 000	1 300 000	1 300 000	1 497 625
681-5	Dotations aux provisions d'exploitation				
681-7	Dotations aux amortissements et aux provisions financières				
687	Dotations aux amortissements et aux provisions exceptionnelles				
68	Dotations aux amortissements et provisions	1 400 000	1 300 000	1 300 000	1 497 625
0692-1	Crédits à répartir de personnel	606 000	606 000		
0692-31	Crédits à répartir de fonctionnement	2 850 000			
695	Impôts sur les sociétés			2 006 128	2 006 128
	<b>Total des charges</b>	<b>166 645 000</b>	<b>168 371 000</b>	<b>168 371 000</b>	<b>167 725 010</b>

**Recettes**

N° DES POSTES	INTITULÉS DES POSTES DE PRODUITS	BUDGET PRIMITIF 2012	DM 2 2012	DM3 2012 (INVENTAIRE)	COMPTE FINANCIER 2012
704	Productions vendues	98 120 000	100 055 000	100 055 000	101 366 015
705	Etudes				17 045
706	Prestations de services	1 110 000	1 060 000	1 060 000	959 988
708	Produits des activités annexes	493 000	358 000	358 000	340 751
70	Ventes produits, prestations services, marchandises	99 723 000	101 473 000	101 473 000	102 683 799
741	Subventions d'exploitation	20 850 000	25 810 000	25 810 000	25 725 640
746	Dons et legs				160 418
748	Produits des ressources affectées au titre des études et recherches				149 753
74	Subventions d'exploitation	20 850 000	25 810 000	25 810 000	26 035 811
757	Redevances archéologiques	48 000 000	38 000 000	38 000 000	45 448 426
758	Produits divers de gestion courante				367 268
75	Autres produits de gestion courante	48 000 000	38 000 000	38 000 000	45 815 694
768	Autres produits financiers				376
76	Produits financiers				376
771	Produits exceptionnels sur opérations de gestion		48 000	48 000	202 316
775	Produits des cessions d'éléments d'actif				
776	Neutralisation des amortissements		58 000	58 000	57 719
778	Autres produits exceptionnels				3 457
77	Produits exceptionnels		106 000	106 000	263 492
781	Reprises sur amortissements et provisions d'exploitation	200 000	2 477 000	2 477 000	1 956 624
787	Reprises sur amortissements et provisions exceptionnelles		442 000	442 000	234 291
78	Reprises sur amortissements et provisions	200 000	2 919 000	2 919 000	2 190 916
	<b>Total des produits</b>	<b>168 773 000</b>	<b>168 308 000</b>	<b>168 308 000</b>	<b>176 990 088</b>

# Le système de gestion de l'activité

La mise en place progressive du SGA permet à l'institut de disposer peu à peu des moyens de pilotage de l'ensemble de ses activités et d'assurer leur suivi. Projet stratégique pour l'institut, son élaboration a rencontré les difficultés classiques de toute mise en œuvre d'ERP (*Enterprise Resource Planning*), auxquelles se sont ajoutées des difficultés propres à l'Inrap, notamment l'hétérogénéité de l'organisation des directions interrégionales et de leurs pratiques.

Destiné à pallier l'inadaptation d'anciens systèmes multiples et non sécurisés ainsi que l'absence de couverture de certaines fonctions clés, le SGA vise, par l'harmonisation des concepts et des procédures de gestion, d'une part à fiabiliser la gestion des opérations grâce à un système intégré et accessible, cœur de la comptabilité analytique, et d'autre part à améliorer l'organisation et la gestion des chantiers archéologiques. Il a également pour vocation de favoriser le partage d'informations relatives à un chantier entre tous ses acteurs au niveau de chaque direction interrégionale. Afin de lisser dans le temps sa mise en œuvre, après un déploiement dans les interrégions Centre-Île-de-France, Grand Sud-Ouest, puis Grand Est sud et Rhône-Alpes-Auvergne en 2011, le SGA a été implémenté en 2012 dans les interrégions Nord-Picardie et Grand Ouest, sur le canal Seine-Nord Europe et au siège. Il a déjà permis de fiabiliser, dans un processus

d'amélioration continue, les données relatives aux chantiers archéologiques. Cette mise en œuvre est ponctuée de séminaires rassemblant les référents SGA, à l'image des comités utilisateurs réunis par les éditeurs, qui permettent d'acter collectivement les évolutions du système. Deux séminaires ont été organisés en 2012. Un important dispositif d'accompagnement des utilisateurs a été mis en place par l'Inrap 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). En novembre 2012, la mise en production d'une seconde version du SGA a permis de franchir un cap avec d'importantes évolutions qui contribuent à sa stabilisation.





# Annexes

# Principales publications

- ACHARD-COROMPT (Nathalie), DELOR-AHÛ (Anne) coll. – La fouille d'un petit établissement gallo-romain de la seconde moitié du 1<sup>er</sup> s. ap. J.-C. à Bezannes, en périphérie de Reims (Marne). *Revue archéologique de l'Est*, tome 61, 2012, p.337-349.
- AGUSTA-BOULAROT (Sandrine), GAZENBEEK (Michiel), PAILLET (Jean-Louis). – Les remparts. *Archéothéma*, 24, 2012, p. 17-19.
- AIRVAUX (Jean), DESPRIEE (Jackie), TURQ (Alain), CHACON NAVARRO (M. G.), PLEURDEAU (D.), COURCIMAULT (G.), JARRY (Marc), BRUXELLES (Laurent). – Premières présences humaines en France entre 1,2 et 0,5 million d'années. In: TURQ (Alain), DESPRIEE (J.), AIRVAUX (J.), TEXIER (P.-J.), MAURELLE (B.). – *La Conquête de l'ouest : il y a un million d'années en Europe*. Maison de l'histoire de France, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies, 2012, p. 82-93.
- ALLESSANDRI (Patrice), HUSER (Astrid), MOLINIER (Aline). – Le logis du Grand Sacristain de l'abbaye Saint-Michel de Cuxa, Codalet (Pyrénées-Orientales). *Archéologie médiévale*, tome 42, 2012.
- ALIX (Gersende), BOËS (Eric), GEORGES (Patrice), NENNA (Marie-Dominique). – Les enfants dans la nécropole gréco-romaine du Pont de Gabbari à Alexandrie – Problématiques et Etudes de cas. In: NENNA (Marie-Dominique). – *Types de tombes et traitement du corps des enfants dans l'antiquité gréco-romaine. L'Enfant et la mort dans l'Antiquité, tome II*: actes de la table ronde internationale organisée à Alexandrie, Centre d'Etudes alexandrines, 12-14 novembre 2009. Alexandrie: Centre d'Etudes alexandrines, 2012, p. 79-137. (Etudes Alexandrines; 26).
- AMPOSTA (Arielle), BOSTYN (Françoise), CAYOL (Nicolas), MARTIAL (Emmanuelle), NEGRONI (S.), PRILAUX (Gilles), TALON (Marc), VANDAMME (N.). – Premiers apports du programme archéologique du canal Seine-Nord Europe pour le Néolithique dans le nord de la France. *Internéo*, 9, 2012, p. 7-19.
- ASTRUC (Jean-Guy), BRUXELLES (Laurent). – Le cadre naturel du Cuzoul de Vers: géologie et géomorphologie. In: CLOTTES (Jean), Giraud (Jean-Pierre), CHALARD (Pierre) dir. – *Diversité et identité des groupes solutréens et badegouliens en Quercy. L'exemple de l'abri du Cuzoul de Vers*. Presses de l'Université de Liège, 2012. 15 p. (ERAUL; 131).
- AUBRY (Bruno), LEFEBVRE (Raphaëlle), MARCIGNY (Cyril). – Des témoins des invasions normandes. *Archéologia*, 498, 2012, p. 8-9.
- AUBRY (Bruno), GHESQUIERE (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril), MAZET (Sylvain), CHANTREUIL (Laurent), GALLOUIN (Erik), MANCEAU (Lorraine), THERON (Véronique). – Les occupations néolithiques du site d'Alizay/Igoville « Le Postel, Le Port aux chanvres » (Eure). *Internéo*, 9, 2012, p. 147-154.
- AUGEREAU (Anne). – Produire des haches en silex dans le sud-est du Bassin parisien au Néolithique: les minières à silex de l'autoroute A5. In: DE LABRIFFE (Pierre-Arnaud). – *Produire des haches au Néolithique, de la matière première à l'abandon*: actes de la table ronde SPF, Saint-Germain-en-Laye, mars 2007. Paris: Société préhistorique française, 2012, p. 147-152. (Séances de la SPF; 1).
- AUXIETTE (Ginette). – Point d'information sur un état des recherches archéozoologiques en Plaine de Caen (Basse-Normandie). In: MELIN (M.), MOUGNE (C.) dir. – *L'homme, ses ressources et son environnement, dans le Nord-Ouest de la France à l'âge du Bronze: actualités de la recherche*: actes du séminaire archéologique de l'Ouest du 22 mars 2012, Rennes. Rennes: éditions de Géosciences, 2012, p. 145-146. (Mémoires de Géosciences; hors série n° 8).
- BAIGL (Jean-Philippe). – D'un établissement rural à une résidence aristocratique: évolution d'une occupation de La Tène C à La Tène D2b aux confins des territoires picton et santonn (Coulon, Deux-Sèvres). *Bulletin de l'Association française pour l'Etude de l'âge du Fer*, 2012.
- BAIGL (Jean-Philippe). – *La céramique de la rue Jacques-Brel à Saintes (150-270: premier aperçu*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 347-357.
- BAIGL (Jean-Philippe), DURQUETY (Martin), GUITTON (David), TORCHUT (Jean-Sébastien). – *Petite chronique de quartier: autour de l'atelier de potiers de Montlouis à Saintes*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 359-370.
- BAIGL (Jean-Philippe), BATIGNE-VALLET (Cécile), DURQUETY (Martin), GUITTON (David), GUSTAVE (Stéphane), SANCHEZ (Corinne), SIREIX (Christophe). – *Un rare cas de céramique commune saintongeaise signée: les jattes à collerette Santrot 167/169*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 371-374.
- BAILLIF-DUCROS (Christèle), TRUC (Marie-Cécile), PARESYS (Cécile), VILLOTTE (Sébastien). – Approche méthodologique pour distinguer un ensemble lésionnel fiable de la pratique cavalière. Exemple du squelette de la tombe 11 du site de La Tuilerie à Saint-Dizier (Haute-Marne), VI<sup>e</sup> siècle. *Bulletins et Mémoires de la Société d'anthropologie de Paris*, volume 24, 2012 p. 25-36.
- BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude). – La représentation de la femme dans l'art préhistorique. *Bulletin de la Société historique et archéologique du Val de Sèvre*, 146, 2012, p. 1-28
- BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude). – Le tissage à travers les époques dans le monde. *Bulletin de la Société archéologique et historique du Val de Sèvre*, 144, 2012, p.1-17.
- BAKKAL-LAGARDE (Marie-Claude). – Biodiversité du Tardiglaciaire à nos jours en Centre-Ouest. *Bulletin de la Société historique et archéologique du Val de Sèvre*, 140, 2<sup>e</sup> tr. 2011, 2012, p. 1-18.
- BARDEL (D.). – Les *œnochoé* en céramique tournée du « palais » de Vix Mont-Lassois (Côte-d'Or, France): l'excellence artisanale au service de l'aristocratie. In: *Technologieentwicklung und – transfer in der Hallstatt – und Latènezeit. Beiträge zur Internationalen Tagung der AG Eisenzeit und des Naturhistorischen Museum Wien, Prähistorische Abteilung – Hallstatt 2009*. Beier & Beran: Archäologische Fachliteratur Langenweissbach 2012, p. 113-116. (Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas; 65).
- BARDEL (David). – *Société, économie et territoires à l'âge du Fer dans le Centre-Est de la France: analyse des corpus céramiques des habitats du Ha D - LT A (VII<sup>e</sup>-V<sup>e</sup> av. J.-C.)*: thèse de doctorat. Université de Dijon, 2012, 3 vol, 1 420 p.
- BARDEL (David). – La place de la céramique dans la hiérarchisation des sites d'habitats du Centre-Est de la France à la fin premier âge du Fer. In: SIEVERS (Susanne), SCHÖNFELDER (Martin). – *La question de la protourbanisation à l'âge du Fer*: actes du XXXIV<sup>e</sup> colloque international de l'AFEAF, Aschaffenburg, 13-16 mai 2010. Bonn: Rudolf Habelt GmbH, 2012, p. 115-126. (RGK-Eurasien abteilung. Kolloquium zur-und Frühgeschichte Band 16).
- BARBERAN (Sébastien), MALIGNAS (Adrien). – Les céramiques communes en Languedoc oriental à la période augustéenne: deux ensembles de référence découverts récemment à Murviel-lès-Montpellier (Hérault) et à Nîmes (Gard). In: BATIGNE-VALLET (Cécile) dir. – *Les céramiques communes dans leur contexte régional: faciès de consommation et mode d'approvisionnement*: actes de la table ronde organisée par l'UMR 5138, Lyon, 2-3 février 2009. Lyon, Travaux de la Maison de l'Orient, 60, 2012, p. 169-184.
- BATAILLE (Gérard). – Les armes. In: DUROST (Raphaël), BATAILLE (Gérard), SAUREL (Marion), MENIEL (Patrice). – Le sanctuaire laténien de Semoine, "Voie Palon" (Aube). *Revue archéologique de l'Est*, n° 61, 2012, p. 73-80.

- BAUDRY (Anna). – Étude archéozoologique : la faune terrestre. In: CARPENTIER (Vincent), GHESQUIERE (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Grains de sel, Itinéraire dans les salines du littoral Bas-Normand de la Préhistoire au XIX<sup>e</sup> siècle*. Bayeux : Orep éditions, 2012, p. 112-116.
- BEL (Valérie). – Les dépôts de mobilier dans les tombes d'enfants et d'adolescents en Gaule Narbonnaise au Haut-Empire. In: HERMARY (A.), DUBOIS (C.), éd. – *Le matériel associé aux tombes d'enfants. L'enfant et la mort dans l'Antiquité*, III : actes de la table-ronde internationale organisée à la Maison méditerranéenne des Sciences de l'Homme (MMSH) d'Aix-en-Provence, 20-21 janvier 2011. Aix-en-Provence : Editions Errance, Centre Camille Jullian, 2012, p.193-216. (Bibliothèque d'Archéologie méditerranéenne et africaine; 12),
- BELLANGER (Patrick). – Blain, La Bidiais (Loire-Atlantique). In: VALAIS (Alain) dir. – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p.21-28. (Archéologie et culture).
- BENQUET (Laurence), LEMAÎTRE (Séverine), GUITTON (David), MORTREAU (Maxime). – *Entre Volques et Pictons : la diffusion des amphores vinaires italiennes à la fin de la République à partir du témoignage épigraphique* : actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 375-388.
- BENQUET (Laurence), MARTY (Pierre). – *Marques inédites sur amphores gauloises découvertes dans le sud-ouest de la Gaule* : actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 693-698.
- BERENGER (Daniel), BOURGEOIS (Jean), TALON (Marc) et WIRTH (Stefan) dir. – *Gräberlandschaften der Bronzezeit, Paysages funéraires de l'âge du Bronze* : actes du colloque international de Herne, co-organisé par l'Aprab et la LWL-Archäologie für Westfalen, octobre 2008. Münster : Edition Landschaftsverband Westfalen-Lippe, 2012. 700 p.
- BERTRAN (Pascal). – Dynamique côtière dans les Petites Antilles françaises et archéologie amérindienne. *Géologues*, n° 173, 2012, p. 84-91.
- BERTRAN (Pascal). – Les Landes de Gascogne : désert périglaciaire et frontière culturelle au Paléolithique. In: BERGER (Jean-François). – *Des climats et des Hommes*. Paris : La Découverte, 2012, p. 141-156.
- BERTRAN (Pascal), LENOBLE (Arnaud). – *Quaternaire continental d'Aquitaine : un point sur les travaux récents*. Livret-guide de l'excursion AFEQ-ASF 2012. Talence : Association Française pour l'Etude du Quaternaire, 2012, 160 p;
- BERTRAN (Pascal), LENOBLE (Arnaud), TODISCO (Dominique), DESROZIERS (Pierre M.), SORENSSEN (Mikkel). – Particle size distribution of lithic assemblages and taphonomy of Palaeolithic sites. *Journal of Archaeological Science*, 39, 2012, p. 3148-3166.
- BERTRAN (Pascal), SITZIA (Luca), CHERRY (Phiiippe), HERNANDEZ (Marion), MERCIER (Norbert). – Le sable des Landes : un désert périglaciaire au Pléistocène. *Géologues*, n° 173, 2012, p. 37-43.
- BERTRAND (I.), TENDRON (G.). – *Mortiers en pierre de l'Aquitaine romaine : matériaux, contextes et usages* : actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 389-394.
- BESNARD (Michel), DRON (Jean-Luc), FROMONT (Nicolas), KRAXNER (Mathieu), SAN JUAN (Guy). – L'enceinte du Néolithique récent-final de Basly, La Campagne (Calvados). *Internéo*, 9, 2012, p. 123-133.
- BEUCHET (Laurent). – Archéologie d'un château breton : le Guildo (Côte-d'Armor). *Dossiers d'archéologie*, 349, 2012, p. 40-45.
- BEUCHET (Laurent). – Aux origines du château du Guildo (Côtes-d'Armor, France). In: Château-Gaillard 25 : actes du colloque de Rindern (Allemagne). Caen : CRAHM, 2012, p. 17-26.
- BIANUCCI (Raffaella), KACKI (Sacha). – The Archaeology of the Second Plague Pandemic: An overview of French Funerary Contexts. In: HARBECK (M.), VON HEYKING (K.), SCHWARZBERG (H.). – *Sickness, Hunger, War, and Religion: Multidisciplinary Perspectives*. *RCC Perspectives*, 2012-3, p. 71-74.
- BIDAULT (J.), CORDOBA (A.), WAKSMANN (Y.), DURQUETY (M.). – *Les modes d'approvisionnement en céramiques culinaires à Poitiers sous le Haut-Empire à travers l'exemple du site du Calvaire* : actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 135-148.
- BILLARD (Cyrille), GUILLON (Mark), VERRON (Guy), SALANOVA (Laure). – Le mobilier funéraire de l'ensemble d'allées sépulcrales de Val-de-Reuil et Portejoie (Eure). In: SOHN (Maïtena), VAQUER (Jean). – *Sépultures collectives et mobiliers funéraires de la fin du Néolithique en Europe occidentale*. Toulouse : EHESS, 2012, p. 81-96. (Archives d'Écologie préhistorique).
- BILLOIN (David). – Habitats et activités économiques au haut Moyen Âge en Franche-Comté. In: 1995-2005 : dix ans d'archéologie en Franche-Comté, bilan scientifique hors-série. Drac, SRA Franche-Comté, Ministère de la culture et de la communication, 2012, p. 236-249.
- BILLOIN (David). – Les récipients en pierre ollaire en France : nouvel état de la question. In: LHEMON (Maëlle), SERNEELS (Vincent) éd. – Les récipients en pierre ollaire dans l'Antiquité : actes de la table-ronde, musée de la pierre ollaire de Champsec (Valais/Suisse), 19-20 septembre 2008. *Mineria Helvetica*, n° 30, 2012, p.46-58.
- BILLOIN (David) et EUVRARD (T.) coll. – L'église Saint-Martin de Dompnel (Doubs). Vestiges de la première église et de sépultures. *Bulletin du Centre d'Etudes Mmédiévales d'Auxerre*, n° 16, 2012, p. 1-12, en ligne : <http://cem.revues.org/12302>.
- BLAIZOT (Frédérique). – Ensembles et pratiques funéraires médiévaux et les espaces funéraires d'un habitat groupé du haut Moyen Âge : Les Ruelles à Serris, Seine-et-Marne. In: BURNOUF (Joëlle), ARRIBET-DEROUIN (Danielle), DESACHY (Bruno), JOURNOT (Florence), NISSEN-JAUBERT (Anne). – *Manuel d'archéologie médiévale et moderne*. Paris : Armand Colin, 2<sup>e</sup> édition, 2012, p. 333-342. (Collection U, Histoire).
- BLAIZOT (Frédérique). – Une sépulture collective réservée aux très jeunes enfants : le loculus A1 de la chambre B28-3. In: NENNA (Marie-Dominique). – *Types de tombes et traitement du corps des enfants dans l'antiquité gréco-romaine. L'Enfant et la mort dans l'Antiquité, tome II* : actes de la table ronde internationale organisée à Alexandrie, Centre d'Etudes alexandrines, 12-14 novembre 2009. Alexandrie : Centre d'Etudes alexandrines, 2012, p. 151-208. (Etudes Alexandrines; 26).
- BLAIZOT (Frédérique). – Archéo-anthropologie funéraire. In: *Commissions interrégionales de la recherche archéologique, bilan du mandat 2007-2010, interrégion Est*. Ministère de la Culture et de la Communication, Direction générale des Patrimoines, Inspection des patrimoines, Dijon, édition du Service régional de l'archéologie, Drac Bourgogne, 2012, p. 80-95.
- BLANCHARD (Philippe), CASTEX (Dominique). – L'inhumation au Moyen Âge et à la période Moderne en période d'épidémie. In: ADAM (Véronique), REVOL-MARZOUK (Lise). – *La contamination, lieux symboliques et espaces imaginaires* : actes du colloque international, 8-10 juin 2011, Grenoble. Paris : Classique Garnier, 2012, p. 147-157. (Rencontres; 45).
- BLANCHARD (Philippe), POITEVIN (Grégory). – Restitution d'une architecture en bois dans les tombes à banquettes (Xe-XIe s.) : l'exemple du site de la Madeleine à Orléans (Loiret). In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe, quelles approches ?* : actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye :



Association française pour l'Archéologie mérovingienne, 2012, p. 389-396. (Mémoires de l'Afam; Tome XXIII).

BLANCHARD (Philippe), GEORGES (Patrice), PARENT (Daniel). – L'apport de l'archéologie préventive dans la recherche des vestiges du judaïsme : l'exemple des pratiques funéraires. *Archéopages*, hors-série, Inrap 10 ans, 2012, p. 173-180.

BLANCHET (Stéphane), NICOLAS (Théophile), TORON (Sébastien). – Des constructions inédites à la transition Néolithique final-Bronze ancien en Bretagne : premier bilan. *Internéo*, 9, 2012, p. 135-146.

BLANCQUAERT (Geertrui), DEPAEPE (Pascal). – Des sondages systématiques et des fouilles réalisées sur de grandes superficies. Deux techniques au service d'un passé enseveli. In: BOFINGER (J.), KRAUSSE (D.) ed. – Large-scale excavation in Europe: Fieldwork strategies and scientific outcome. EAC, *Occasional Paper*, 6, 2012, p. 45-53.

BLANCQUAERT (Geertrui), DERREUMAU (Marie), Auxiette (Ginette), Clavel (V.), Coubray (S.), Deschodt (Laurent), Gaillard (D.), Lorho (Thierry) coll. – L'occupation spatiale au second âge du Fer dans le Nord-Pas-de-Calais. Densité et variation, un état de la question. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – *Des Hommes aux Champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes : Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. p.81-98. (Archéologie et Culture).

BLANCQUAERT (Geertrui), LORHO (Thierry), MALRAIN (François). – Le monde rural au second âge du Fer : des avancées considérables, des perspectives illimitées. *Archéopages*, hors série, Inrap 10 ans, 2012, p. 147-153.

BLANCQUAERT (Geertrui), LEROYER (Chantal), LORHO (Thierry), MALRAIN (François), ZECH-MATTERNE (Véronique). – Rythmes de créations et d'abandons des établissements ruraux du second âge du Fer et interactions environnementales. In: BERTONCELLO (Frédérique), BRAEMER (Franck) dir. – *Variabilités environnementales, mutations sociales. Nature, intensités, échelles et temporalités des changements : XXXII<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes*, 20-22 octobre 2011. Cepam, 2012, p. 233-245.

BLASER (Frédéric), BOURGUIGNON (Laurence), SELLAMI (Farid), RIOS GARAIZAR (Joseba). – Un site à composante laminaire dans le Paléolithique moyen du Sud-Ouest de la France : le site de Cantalouette 4 (Creysse, France). *BSPP*, 2012, tome 109.

BLOUET (Vincent), DECKER (Emile), KLAG (Thierry), PETITDIDIER (Marie-Pierre), THOMASHAUSEN (Laurent).

– Population dynamics and ancient Neolithic occupation in Lorraine. In: SMOLNIK (Regina) Hrsg. – *Siedlungsstruktur und Kulturwandel in der Bandkeramik. Beiträge der internationalen Tagung. Neue Fragen zur Bandkeramik oder alles beim Alten?!*, Leipzig, 23. bis 24. September 2010, Arbeits- und Forschungsberichte zur sächsischen Bodendenkmalpflege, Beiheft 25., 356 Seiten, 34 Beiträge mit zahlreichen Abbildungen, 2012, p. 80-90.

BOCQUILLON (Hervé), LAMBOT (Bernard) coll., MENIEL (Patrice) et SAUREL (Marion) part. – *Le site protohistorique d'Acy-Romance, Ardennes. IV, Les constructions du village gaulois*. Reims : Société archéologique champenoise ; Châlons-en-Champagne : Drac-SRA Champagne-Ardenne, 2012, 316 p., ill. en noir et en coul., plans. (Mémoire de la Société archéologique champenoise ; 20).

BODU (Pierre). – Radiocarbon dates from the Grotte du Renne and Saint-Césaire support a Neandertal origin for the Châtelperronian. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, volume 109, n° 46, 2012, p. 18743-18748.

BOISLÈVE (Julien), CAYN (Philippe). – Peintures et mosaïques d'époque romaine, les décors du quartier Clérisseau à Nîmes (Gard). Les enduits peints en Gaule romaine, approches croisées. *RAE*, 2012, p. 39-52. (Suppl à la RAE ; 31).

BONNABEL (Lola), PARESIS (Cécile). – Cadavres de l'âge du Fer : personnage mis en scène, puis corps en décomposition et squelettes manipulés. In: GUY (Hervé) dir. – *Rencontre autour du cadavre* : actes du colloque de Marseille, BMVR, 15-17 décembre 2010. Marseille : Groupement d'anthropologie et d'archéologie funéraire, 2012, p. 77-85.

BONAVENTURE (B.), FELIU (C.) – Quelques ensembles de mobilier de l'*oppidum* du Fossé des Pandours (col de Saverne, Bas-Rhin), contribution à la chronologie du site. In: BARRAL (P.), FICHTL (S.) dir. — *Regards sur la chronologie de la fin de l'âge du Fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> siècle avant J.-C.) en Gaule non méditerranéenne* : actes de la table-ronde Chronologie de la fin de l'âge du Fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> siècle av. J.-C.) dans l'est de la France et les régions voisines, Bibracte, octobre 2007, Glux-en-Glenne : Bibracte, 2012, p. 127-138, dossier numérique : www.bibracte.fr

BONNET (Christine). – Les vases comme témoins des gestes funéraires en Gaule romaine. In: SIMOND-HIERNARD (Dominique) dir. – *Amor à Mort. Tombes remarquables du centre-ouest de la Gaule (I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., IV<sup>e</sup> siècle Ap. J.-C.)* : catalogue d'exposition, Musée Sainte-Croix de Poitiers, 16 mai au 4 novembre 2012. Poitiers : Musée Sainte-Croix, 2012, p. 27-29.

BOSTYN (Françoise), ARBOGAST (Rose-Marie), CAYOL (Nicolas), HAMON (Caroline), LORIN (Yann), PRODÉO (Frédéric). – Le site d'habitat Blicquy/Villeneuve-Saint-Germain de Pontpoint « le Fond de Rambourg » (Oise). *Gallia-Préhistoire*, 54, 2012, p. 67-189.

BOSTYN (Françoise), CAYOL (Nicolas), DIETSCH-SELLAMI (Marie-France), FÉRAY (Philippe), LANTOINE (Jennifer). – Une occupation singulière du Néolithique moyen II à Courrières (Pas-de-Calais). *Bulletin de la Société préhistorique française*, t. 109, n° 3, 2012, p. 547-567.

BOSTYN (Françoise), CAYOL (Nicolas). – Productions de spécialistes, productions spécialisées : l'organisation des productions en silex sur les sites d'habitat du Villeneuve-Saint-Germain dans la moyenne vallée de l'Oise. In: ALLARD (Pierre), BURNEZ-LANOTTE (Laurence) dir. – Productions domestiques versus spécialisées au Néolithique et au Chalcolithique, finalités techniques et fonction sociales : questions d'échelle ? : actes de la Table ronde de Namur, 25 mars 2011. *Bulletin de la Société préhistorique française*, t. 109, n° 2, 2012, p. 279-298.

BOSTYN (Françoise), COUDERC (Jérémie), GILIGNY (François), LETHROSNE (Harold), LE MAUX (Nicolas), LO CARMINE (Adrienne), RIQUIER (Cécile). – Ateliers de fabrication de haches et minières à silex dans l'Ouest de l'Île-de-France (Yvelines, Val d'Oise). In: DE LABRIFFE (Pierre-Arnaud), THIRAUULT (Eric) dir. – *Produire des haches au Néolithique, de la matière première à l'abandon* : actes de la table ronde de la Société Préhistorique Française, Saint-Germain-en-Laye, 16-17 mars 2007. Paris : Société préhistorique française, 2012, p. 153-172, publication électronique.

BOUCHER (Thierry), CHIMIER (Jean-Philippe), RIQUIER (Sandrine). – La sépulture privilégiée de Beaulieu à Huismes. In: BOUCHER (Thierry), MICHAUX (G.) dir. – *Les Gallo-romains entre Loire et Vienne, 40 années de recherche archéologique* : catalogue de l'exposition présentée à l'éco-musée du Véron du 14 avril 2012 à novembre 2013. Savigny-en-Véron, 2012, p. 22-26.

BOUCHET (Marie), DESCHODT (Laurent), LEMAIRE (Frédéric). – La série lithique du « Pendu » à Étaples-sur-Mer (estuaire de la Canche, Pas-de-Calais) : une occupation à la transition Néolithique ancien/moyen. *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 109, 3, 2012, p. 571-580.

BOULEN (Muriel). – Etude palynologique. In: HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris : CNRS éditions, Inrap, 2012, p. 172-180.

- BOULEN (Muriel), FECHNER (Käi), LOICQ (S.), MATTERNE (Véronique). – Environnement et exploitation des sols autour des sites protohistoriques champenois. Première confrontation des résultats archéobotaniques, malacologiques et pédologiques. In: SIEVERS (Susanne), SCHÖNFELDER (Martin). – *La question de la protourbanisation à l'âge du Fer*: Akten des 34. internationalen Kolloquiums der Afeaf vom 13.-16. Mai 2010 in Aschaffenburg. Bonn, 2012, p. 41-76. (KVF; 16).
- BOURGARIT (David), THOMAS (Nicolas). – Late Medieval copper alloying practices: a view from a Parisian workshop of the 14th century AD. *Journal of Archaeological Science*, 39, 10, 2012, p. 3052-3070.
- BOURGARIT (David), THOMAS (Nicolas). – Le laiton produit en masse au Moyen Âge. *La Recherche*, n° 468, octobre 2012, p. 62-64.
- BRENET (Michel). – Silex et roches métamorphiques au Paléolithique moyen récent. Combemene (Corrèze) et Chemin d'Herbe (Lot-et-Garonne). In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec). – *Roches et sociétés de la Préhistoire, entre massifs cristallins et bassins sédimentaires: le nord-ouest de la France dans son contexte européen*: actes du colloque de Rennes, 28-30 avril 2010. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 367-381.
- BRULEY-CHABOT (Gaëlle), CLAVEL (Benoît), FACQUEZ (D.), LEGROS (L.). – Les fermes d'Herneuse à Verberie (Oise): deux fermes voisines des XVI<sup>e</sup>-début XVIII<sup>e</sup> siècles. *Revue archéologique de Picardie*, n° 4 2012, p.185-273.
- BRUN (Patrice), MARCIGNY (Cyril). – Une connaissance de l'âge du Bronze transfigurée par l'archéologie préventive. *Archéopages*, hors série Inrap 10 ans, 2012, p. 132-139.
- BRUNET-GASTON (Véronique). – Spoliations et remplois aux III<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> siècles à Reims antique (Ddurocortorm). In: CAMPOREALE (S.), DESSALES (H.), PIZZO (A.). – eds. – *Arqueología de la construcción III. Los procesos constructivos en el mundo romano: la economía de las obras*. Instituto de Arqueología de Mérida. Mérida, Anejos de AEspA LXIV, 2012.
- BRUNET (P.), HAMON (T.), IRRIBARRIA (R.) dir., CAPARROS (T.), DESRAYAUD (G.), MALLET (F.), MARTI (F.), MUSCH (J.), PRIE (A.), ROCHART (X.), SAMUELIAN (N.), SOUFFI (B.), VIAND (A.). – Nouvelle approche de la céramique post-campaniforme et du Bronze ancien en Île-de-France. *Revue archéologique d'Île-de-France*, 4, 2012, p. 109-136.
- BRUXELLES (Laurent). – Les karsts fossilifères du « berceau de l'Humanité » (Gauteng, Afrique du Sud). Nouvelles approches géoarchéologique. *Géologues*, n° 173, 2012, p. 95-99.
- BRUXELLES (Laurent). – De la contribution à la synergie: une décennie de relations archéologues-géomorphologues à l'Inrap. *Archéopages*, hors-série Inrap 10 ans, janvier 2012, p. 21-25.
- BRUXELLES (Laurent). – Little Foot: Nouvelles Etudes autour du squelette d'australopithèque le plus complet au monde. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine). – *La Préhistoire des autres*. Paris: éd. La Découverte, Inrap, 2012, p. 137-150.
- BRUXELLES (Laurent). – *Ghost rocks, mineral deposits and karst: the evidences from the mine of la Grande Vermessière (Fressac (30), France)*: Ghost-rock Karst Symposium, Hantsur-Lesse, 7-11 octobre 2011. Mons: Faculté polytechnique de Mons, 2012, p. 31.
- BRUXELLES (Laurent), COLONGE (David), SALGUES (Thierry). – Les dolines du Causse de Martel (Lot et Corrèze): Etudes des remplissages et implications paléoenvironnementales. *Géologues*, n° 173, 2012, p. 23-27.
- BRUXELLES (Laurent), JARRY (Marc). – Climats et cultures paléolithiques: quand la vallée devient frontière. *Archéopages*, hors-série Inrap 10 ans, janvier 2012, p. 73-83.
- BRUXELLES (Laurent), JARRY (Marc), SERVELLE (C.). – Les ressources lithiques des formations alluviales du Midi toulousain: méthodologie, résultats et premières implications aux séries paléolithiques. In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec) dir. – *Roches et sociétés de la Préhistoire, entre massifs cristallins et bassins sédimentaires: le nord-ouest de la France dans son contexte européen*: actes du colloque de Rennes, 28-30 avril 2010. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 33-51. (Archéologie et Culture).
- BRUXELLES (Laurent), MENSAN (R.). – L'approche géoarchéologique des églises monolithiques du site de Lalibela. *Géologues*, n° 173, 2012, p. 92-94.
- BUCHEZ (Nathalie), MIDANT-REYNES (Beatrix). – La préhistoire de l'Égypte. L'unification culturelle de la vallée du Nil au IV<sup>e</sup> millénaire In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine) dir. – *La préhistoire des autres*. Paris: Inrap, La Découverte, 2012, p. 247-260.
- CABART (Hubert), LEMAITRE (Séverine), SINDONINO (Stéphane). – Un ensemble théodosien tardif de Reims (Marne, France): la fosse Fs.22 (vers 420-430 ap. J.-C.). *Journal of Archaeological Numismatics*, 2, 2012, p.199-264.
- CAMMAS (Cecilia), BORDERIE (Quentin), AUGRY (Stéphane). – Enregistrement des données archéologiques en contextes urbains: quel(s) système(s) ?. *Archeologia e Calcolatori supplemento*, 3, 2012.
- CANNY (Dominique). – Nouvelles découvertes lumineuse en bronze en région Centre. *Instrumentum*, Bulletin de travail européen sur l'artisanat et les productions manufacturées dans l'Antiquité, n° 36, décembre 2012, p.13-15.
- CARPENTIER (Vincent). – La place de l'archéologie dans une histoire environnementale et humaine de l'estuaire de la Dives au Moyen Âge ». In: LESPEZ (Laurent) éd. – *Paysages et gestion de l'eau. Sept millénaires d'histoire de vallées et de plaines littorales en Basse-Normandie*. Caen: PUC/MRSH, 3, 2012, p. 67-82. (Bibliothèque du Pôle rural).
- CARPENTIER (Vincent). – Sources écrites médiévales et reconstitution des dynamiques paysagères des zones humides. Un exemple de transcription commentée: l'enquête du bailli de Caen sur les marais de la Dives en 1295-1297. In: LESPEZ (Laurent) éd. – *Paysages et gestion de l'eau. Sept millénaires d'histoire de vallées et de plaines littorales en Basse-Normandie*. Caen: PUC/MRSH, 3, 2012, p. 83-104. (Bibliothèque du Pôle rural).
- CARPENTIER (Vincent). – Premières réflexions sur la place des enclos mérovingiens de la Plaine de Caen dans l'évolution des espaces ruraux de la Basse-Normandie sur le temps long. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – *Des Hommes aux Champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 181-193. (Archéologie et Culture).
- CARPENTIER (Vincent). – Vignes médiévales et/ou modernes à Arçonnay (Sarthe). In: *Archéologie du vin*, Inrap/Le Figaro, <http://archeologie-vin.inrap.fr/Arc...>
- CARPENTIER (Vincent). – Deux fermes médiévales (XI<sup>e</sup>-XIV<sup>e</sup> siècle). In: *Sagas de Tatihou. Histoire d'une île normande*. Bayeux: OREP, 2012, p. 24-25. (Patrimoine et territoire).
- CARPENTIER (Vincent). – Le manoir de l'île (XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles). In: *Sagas de Tatihou. Histoire d'une île normande*. Bayeux: OREP, 2012, p. 26-27. (Patrimoine et territoire).
- CARPENTIER (Vincent), DE MONTI (M.) ill. – *À Idade Media passo a passo*. São Paulo: Cia. Das Letras, 2012, 78 p

- CARPENTIER (Vincent), LESPEZ (Laurent), GARNIER (Emmanuel), MÆRTENS (Suzane) CLET-PELLERIN (Martine), DAVIDSON (Robert). – Les marais de la Dives du Méolithique à nos jours. In: LESPEZ (Laurent) éd. – *Paysages et gestion de l'eau. Sept millénaires d'histoire de vallées et de plaines littorales en Basse-Normandie*. Caen: PUC/MRSH, 3, 2012, p. 173-196. (Bibliothèque du Pôle rural).
- CARPENTIER (Vincent), GHESQUIERE (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril). – *Grains de Sel. Itinéraire dans les salines du littoral bas-normand de la Préhistoire au XIX<sup>e</sup> siècle*. Bayeux: Orep, 2012, 220 p.
- CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – *Des Hommes aux Champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, 459 p. (Archéologie et Culture).
- CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – Des gaulois au gallo-romains. In: Sagas de Tatihou, Histoire d'une île normande. Bayeux: Orep, 2012, p. 21.
- CARRÉ (Florence), GUILLON (Mark). – Effets de l'effondrement de planches sur le squelette. Trois exemples du site de Tournedos-sur-Seine, Portejoie (Eure), VII<sup>e</sup>-XIV<sup>e</sup> siècle. CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe, quelles approches?*: actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye: Association française pour l'Archéologie mérovingienne, 2012, p. 341-353. (Mémoires de l'afam; tome XXIII).
- CARRON (Diane). – Saint-Benoît-sur-Loire (Loiret): un diagnostic dans l'ancienne église Saint-Sébastien. *Revue archéologique du Loiret*, 35, 2012, p. 93-98.
- CARRON (Diane). – Fouille archéologique des abords de l'église Saint-Privat à Montigny-lès-Metz (Moselle). *Cahiers Lorrains*, 3-4, 2012, p. 8-19.
- CARRON (Diane), GUILLEMARD (Thomas). – La construction d'une enceinte à Orléans. La fortification des XIV<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècles. *Archéopages*, n° 33, 2012, p. 74-79.
- CARRON (Diane), DURNECKER (Laurent). – Cultes éphémères et cultes pérennes. Dynamique, structuration des pèlerinages en Bourgogne du Moyen Âge à l'époque moderne. In: VAUCHEZ (André). – *Le pèlerinage de l'Antiquité à nos jours*: 130<sup>e</sup> Congrès national des sociétés historiques et scientifiques, La Rochelle, 2005. Paris: CTHS, 2012, p. 133-146.
- CASTRUCCI (Colette). – Quel(s) logement(s) pour les Marseillais au XVI<sup>e</sup> siècle. *Marseille*, n° 237, 2012, p. 48-51.
- CASTRUCCI (Colette), SILLANO (Bernard). – I luoghi di commercio nell'era moderna a Marsiglio alla luce di due scavi archeologici, Città portuali del Mediterraneo: luoghi dello scambio commerciale e colonie di mercanti stranieri tra Medioevo ed età moderna. 2012, p. 139-155.
- CATTEDDU (Isabelle), BAILLIEU (Michel-Alain), DEPAEPE (Pascal), ROFFIGNON (Arnaud). – L'archéologie préventive en France: un service public original. *Post-Classical Archaeologies*, 2, 2012, p. 319-336.
- CHABAL, L., FIGUEIRAL, I., PELLECUER, C., BERMOND, I., 2012, Evidence of paleogeographic constraints on woodlands on the shores of a coastal lagoon during Antiquity: charcoal analysis of the Prés-Bas villa and Le Bourbou (Loupian, Hérault). In: Badal, E., Carrion Y., Macias, M., Ntinou M. (dir) Wood and charcoal. Evidence for the human and natural History. *Saguntum Extra*-13, 115-124.
- CHAMBON (Philippe), DELOR (Jean-Paul), AUGEREAU (Anne), GIBAJA BAO (Julian Francisco), MEUNIER (Katia), THOMAS (Aline), MURAIL (Pascal) et MOLEZ (Danièle) coll. – La nécropole du Néolithique moyen de Sur les Pâturages à Chichery (Yonne). *Gallia Préhistoire*, 52, 2012.
- CHAOUI-DERIEUX (Dorothee), RODET-BELARBI (Isabelle), CHANDEVAU (Frédéric). – Os, bois de cervidés, ivoires, bois, cristal de roche. In: GRANDET (Mathieu), GORET (Jean-François) dir. – *Echecs et tric-trac. Fabrication et usages des jeux de tables au Moyen Âge*: catalogue de l'exposition, 23 juin-18 nov. 2012, Château-musée de Mayenne. 2012, p. 49-56.
- CHARPENTIER (Vincent), MERY (Sophie). – Un sanctuaire marin de l'Arabie néolithique. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine) dir. – *La préhistoire des autres*. Paris: Inrap, La Découverte, 2012, p. 337-349.
- CHÂTELET (Madeleine). – Vraies ou fausses banquettes? Sur les dépôts latéraux de terres dans les tombes de la nécropole mérovingienne de Matzenheim, Bodengewann (Bas-Rhin). In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe: quelles approches?*: actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye: Afam, 2012, p. 323-333. (Mémoires de l'Association française d'Archéologie mérovingienne; tome XXIII).
- CHEREL (Anne-Françoise). – Chronologie de la fin de l'âge du Fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. avant J.-C.) au sud de la Plaine de Caen: le cas de la ZAC Object'Ifs Sud à Ifs (Calvados). In: BARRAL (Philippe), FICHTL (Stephan). – *Regards sur la chronologie de la fin de l'âge du Fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C.) en Gaule non méditerranéenne*: actes de la table ronde tenue à Bibracte (octobre 2007). Bibracte, 2012, p. 245-256. (Bibracte; 22).
- CHEVET (Pierre), Guicheteau (Antoine), Gallien (Véronique), Hinguant (Stéphane), Langlois (Jean-Yves), Le-Roux (Fabien), Mare (Eric), Nillesse (Olivier), Péan (Emmanuelle), Séris (Damien), Valais (Alain), Zaour (Nolwenn). – LGV Bretagne-Pays de la Loire: contournement en sous-sol. *Maine découvertes*, n° 75, décembre 2012, p. 34-47.
- CHIMIER (Jean-Philippe). – Les agglomérations antiques de la basse vallée de la Vienne. In: BOUCHER (Thierry), MICHAUX (Gabrielle) dir. – *Les Gallo-romains entre Loire et Vienne, 40 années de recherche archéologique*: catalogue de l'exposition présentée à l'éco-musée du Véron du 14 avril 2012 à novembre 2013. Savigny-en-Véron, 2012, p. 28-35.
- CHIMIER (Jean-Philippe). – L'utilisation du bois dans l'aménagement interne des sépultures de l'ensemble 2 de la nécropole de la Haute-Cour à Evres-sur-Indre (Indre-et-Loire), I<sup>er</sup> s. av. J.-C.-II<sup>e</sup> s. apr. J.-C. In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe: quelles approches?*: actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye: Association française pour l'Archéologie mérovingienne, 2012, p. 269-276. (Mémoires de Afam; XXIII).
- CHIRON-CHAMPAGNE (F.). – *L'agglomération secondaire de Rom/Rauranum (Deux-Sèvres): quelques ensembles tardifs*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 299-312.
- CICUTTA (Heidi), DOTTORI (B.), KUHNLE (Gertrud), FROELIGER (N.), JODRY (F.) et GASTON (C.). – Sous la place du Château à Strasbourg. Des légionnaires romains aux bâtisseurs du Moyen Âge. *Archéologia*, 505, 2012, p. 24-33.
- CIEZAR (Pablo). – Acquisition et enregistrement de données à grande échelle en archéologie préventive. Observations autour des systèmes d'enregistrement à l'Inrap: actes des 2<sup>e</sup> journées d'informatique et archéologie de Paris, 2010. *Archeologia e Calcolatori*, 2012, p. 215-227. (*Archeologia e Calcolatori*; suppl. 3).
- CLAUD (Emilie). – Les bifaces: des outils polyfonctionnels? Etude tracéologique intégrée de bifaces du Paléolithique moyen récent du Sud-Ouest de la France. *Bulletin de la Société préhistorique française*, 109/3, 2012, p. 413-439.
- CLAUD (Emilie), SORESSI (Marie), JAUBERT (Jacques), HUBLIN (Jean-Jacques). – Etude tracéologique de l'outillage moustérien de type Quina du *bonebed* de Chez-Pinaud à Jonzac (Charente-Maritime). Nouveaux éléments en

- faveur d'un site de boucherie et de traitement des peaux. *Gallia Préhistoire*, n° 54, 2012, p. 3-32.
- CLEMENT (Sophie). La percussion tendre organique dans l'Acheuléen d'Afrique orientale. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (A.-C.). – *La préhistoire des autres*. Paris: La Découverte, 2012, p. 201-215.
- CLOTUCHE (Raphaël), WILLEMS (Sonja). – À caractérisation de coastal pottery in the north of France (Nord/Pas-de-Calais). *Journal of Roman Pottery Studies*, vol 15, 2012, p. 61-75.
- COLLETER (Rozenn), LABAUNE-JEAN (Françoise), HINGUANT (Stephan) avec la coll. de BESOMBES (Paul-André), JEAN (Stéphane). – Le cimetière de Ty Korn à Gouesnac'h (Finistère): un ensemble funéraire original de l'Antiquité tardive en Bretagne. In: Nécropoles et sociétés: cinq ensembles funéraires des provinces de Gaule (I<sup>er</sup>-V<sup>e</sup> siècle apr. J.-C.). *Gallia*, n° spécial 69-1, 2012, p. 309-344.
- COLLETER (Rozenn), LE BOULANGER (Françoise), PICHOT (Daniel). – *Eglise, cimetières et paroissiens. Bréal-sous-Vitré (Ille-et-Vilaine), Etude historique, archéologique et anthropologique (VII<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècle)*. Paris: Editions Errance, 279 p. (Archéologie aujourd'hui).
- COLONGE (David), LELOUVIER (Laure-Amélie), MOURRE (Vincent), NORMAND (Christian). – Matières premières dans l'Acheuléen du piémont pyrénéen. In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec) dir. – *Roches et sociétés de la Préhistoire, entre massifs cristallins et bassins sédimentaires: le nord-ouest de la France dans son contexte européen*: actes du colloque de Rennes, 28-30 avril 2010. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 53-65.
- COLONGE (David), BAMBAGGIONI (Flavien), BEAUSOLEIL (Jean-Marie), CHEVREUSE (F.), POUGET (N.), SEVEGNES (L.). – Le tumulus de Combe-Large à Cressensac (Lot). *Annales des Rencontres archéologiques de Saint-Céré*, 19, 2012, p. 25-57.
- COLONGE (David), BRUXELLES (Laurent), CHEVREUSE (F.), JAMOIS (Marie-Hélène). – Economie des matières premières au Paléolithique moyen en Limousin cristallin. Périclé à Verneuil-sur-Vienne (Haute-Vienne). In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec) dir. – *Roches et sociétés de la Préhistoire, entre massifs cristallins et bassins sédimentaires: le nord-ouest de la France dans son contexte européen*: actes du colloque de Rennes, 28-30 avril 2010. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 395-410.
- CONNET (Nelly), BAYLE (Grégory), BEMILLI (Céline), KERVAZO (Bertrand), KONIK (Stéphane), JULIEN (Michèle), VANHAAREN (Marian). – Stratégies de subsistance des Aurignaciens de Solutré (Saône-et-Loire). Les apports de la fouille préventive de 2004. *Gallia Préhistoire*, 54, 2012, p. 33-65.
- CONVERTINI (Fabien). – Mid-Late neolithic enclosures in the South of France. In: GIBSON (A.) ed. – *Enclosing the Neolithic. Recent studies in Britain and Europe*. Oxford: British Archaeological Reports, p. 125-145. (International Series; 2440).
- CONVERTINI (Fabien). – De l'analyse des céramiques à la source des argiles. *Géologues*, n° 173, n° spéc. Géologie et Archéologie, 2012, p. 66-70.
- COUVIN (Fabrice). – *Céramique culinaires du Val de Loire au Haut-Empire (I<sup>er</sup>-III<sup>e</sup> s.)*: actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 149-166.
- COUVIN (Fabrice). – Cinais (Indre-et-Loire), les vestiges d'un ensemble thermal antique. In: BOUCHER (Thierry), MICHAUX (Gabrielle.) éd. – *Les Gallo-Romains entre Loire et Vienne: 40 ans de découvertes archéologiques*: catalogue de l'exposition présentée à l'écomusée du Véron du 14 Avril 2012 à novembre 2013. Savigny-en-Véron: Drac Région Centre, 2012, p. 84-96.
- DAVIDSON (Robert), MENESSION (Blandine). – Les paysages de la Hague du Néolithique à nos jours. Le rôle des sociétés dans la construction des paysages d'un finistère atlantique. In: LESPEZ (Laurent). – *Paysages et gestion de l'eau, sept millénaires d'histoire de vallées et de plaines littorales en Basse-Normandie*. Caen: Presses universitaires de Caen et MRSH, 2012, p. 115-142, n° hors série des Enquêtes rurales.
- DECOUPIGNY (Virginie). – Les objets en métal, pierre, coquillages et terre cuite. In: ROUSSET (Marie-Odile). – *Al-Hadir: Etude archéologique d'un hameau de Qimmasin (Syrie du Nord, VII<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> siècles)*. Lyon: Maison de l'Orient et de la Méditerranée-Jean Pouilloux, 2012, p.151-159. (Travaux de la Maison de l'Orient et de la Méditerranée; 59).
- DEFFRESSIGNE (Sylvie). – Evolution du stockage au sein d'un terroir entre le IX<sup>e</sup> et le II<sup>e</sup> s. avant notre ère. Greniers, silos et vase entre Toul et Nancy. *Archéopages*, n° 34, 2012, p. 28-37.
- DEFFRESSIGNE (Sylvie), TIKONOFF (Nicolas). – La proto-urbanisation dans le bassin de Nancy (Lorraine) de la fin du VI<sup>e</sup> au I<sup>er</sup> siècle av. J.-C. In: SIEVERS (Susanne), SCHÖNFELDER (Martin). – *La question de la protourbanisation à l'âge du Fer*: Akten des 34. internationalen Kolloquiums der Afeaf vom 13.-16. Mai 2010 in Aschaffenburg. Bonn, 2012, p. 127-137, (KVF; 16).
- DEFFRESSIGNE (Sylvie), TIKONOFF (Nicolas). – Quelques repères chronologiques de La Tène en Lorraine à partir de quatre ensembles mobiliers d'habitats. In: BARRAL (Philippe), FICHTL (Stephan). – *Regards sur la chronologie de la fin de l'âge du Fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C.) en Gaule non méditerranéenne*: actes de la table ronde tenue à Bibracte (octobre 2007). Bibracte, 2012, p. 139-156. (Bibracte; 22).
- DELAGE (Richard), GUITTON (David), TILHARD (J.-L.). – *Sigillée du groupe Centre-Ouest: état des lieux*: actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p.167-179.
- DELAGNES (Anne), TRIBOLO (Chantal), BERTRAN (Pascal), BRENET (Michel), CRASSARD (Rémy), JAUBERT (Jacques), KHALIDI (Lamy), MERCIER (Norbert), NOMADE (Sébastien), PEIGNÉ (Stéphane), SITZIA (Luca), TOURNEPICHE (Jean-François), AL-HALIBI (Mohammad), MOSABI (Ahmad), MACCHIARELLI (Roberto). – Inland human settlement in southern Arabia 55,000 years ago. New evidence from the Wadi Surdud Middle Paleolithic site complex, western Yemen. *Journal of Human Evolution*, 63(3), 2012, p. 452-474.
- DELOMIER (Chantal). – *Signes de pouvoirs laïcs et religieux au Moyen Âge. Quelques exemples en Rhône-Alpes Auvergne: Lyon, Le Puy-en-Velay, Pont d'Ain, Valence*: actes du VIII<sup>e</sup> colloque biennal de Pommiers, 2012, p. 43-75.
- DELOMIER (Chantal). – Quelques Etudes de cas. L'église priorale de Pommiers-en-Forez (42), Archéologie du son. Les dispositifs de pots acoustiques dans les édifices anciens. *Monumental*, 2012, p. 108-110. (Suppl. à *Monumental*; 5).
- DELOZE (Valérie). – Les Matériaux de construction et de mouture du site gaulois et antique: La Carie II à Entrammes (Mayenne, France). In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec) dir. – *Roches et Sociétés de la Préhistoire, entre Massifs cristallins et bassins sédimentaires*. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 483-493 et planches couleurs. (Archéologie et Culture).
- DENIS (J.), PEYNE (N.), GUITTON (David), SOULAS (S.), COUTELAS (A.), DRIARD (C.). – Habitat et circulation à partir du milieu du I<sup>er</sup> s. In: DOULAN (C.), LAÛT (L.), COUTELAS (A.), HOURCADE (D.), ROCQUE (G.), SICARD (S.) coord. – *Cassinomagus, l'agglomération et ses thermes, résultats des recherches récentes (2003-2010) à Chassenon (Charente)*. *Aquitania*, 28, 2012, p. 247-262.



DEPAEPE (Pascal). – La conquête des hautes latitudes par les hommes fossiles. In: BERGER (Jean-François) dir. – *Des climats et des hommes*: actes du colloque, Cité des Sciences, 2008. Paris: La Découverte, 2012, p. 95-106.

DEPAEPE (Pascal). – Archéologie, archéologies. *Géologues*, 173, 2012, p. 4-5.  
DERAT (Marie-Laure), JOUQUAND (Anne-Marie). – *Gabriel, une église médiévale d'Éthiopie. Interprétations historiques et archéologiques de sites chrétiens autour de Meshāla Māryām (Manz, Éthiopie) xv<sup>e</sup>-xvii<sup>e</sup> siècles*. Paris: De Boccard, Centre français des Etudes éthiopiennes, 2012. 416 p., 195 ill. (Hors-série des *Annales d'Éthiopie*; 2).

DESBROSSES (Vincent), RIQUIER (Vincent), BOCQUILLON (Hervé), BRUN (Olivier), KASPRZYK (Michel). – Les établissements ruraux palissadés hallstattiens en Champagne: actes du xxxiv<sup>e</sup> colloque international de l'Association française d'Étude de l'âge du Fer, Aschaffenburg, 13-16 mai 2010. 2012, p. 3-27.

DESCHAMPS (Marianne), MOURRE (Vincent). – Le Vasconien, un demi-siècle après sa définition par François Bordes. In: DELPECH (Françoise), JAUBERT (Jacques) dir. – *François Bordes et la préhistoire*: 134<sup>e</sup> congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Bordeaux, 2009. Paris: CTHS, 2012, p. 269-279. (Documents préhistoriques; 29).

DESCHAMPS (Sandrine). – Accéder au passé d'une région: l'exemple de la culture matérielle des sites néolithiques et protohistoriques en contexte dunaire au Sénégal. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine) dir. – *La préhistoire des autres*. Paris: Inrap, La Découverte, 2012, p. 261-274.

DESCHODT (Laurent), SALVADOR (Pierre-Gil), FERAY (Philippe), SCHWENNINGER (Jean-Luc). – Transect partiel de la plaine de la Scarpe (bassin de l'Escaut, Nord de la France): Stratigraphie et évolution paléogéographique du Pléniglaciaire supérieur à l'Holocène récent. *Quaternaire*, n° 23, 1, 2012, p. 7-116.

DESCHODT (Laurent). – Sédimentologie et datation des dépôts fluvio-éoliens du Pléniglaciaire weichselien à Lille (Vallée de la Deûle, bassin de l'Escaut, France). *Quaternaire*, n° 23, 1, 2012, p. 117-127.

DESCHODT (Laurent). – Variations d'humidités et peuplements du marais de Dourges au Tardiglaciaire. In: BERGER (Jean-François). – *Des climats et des hommes*. Paris: La Découverte, 2012, p. 157-169.

DESENNE Sophie, Les tombes à char d'Attichy, *Historia*, n° 781, 2012, p. 13

DIETRICH (Anne), GALLIEN (Véronique). – Deux cercueils d'enfants du Quimper médiéval (Finistère): travaux menant à reconstitution. In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice).

– *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe: quelles approches?*: actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. St-Germain-en-Laye: Afam, 2012, p. 397-402. (Mémoires publiés par l'Association française d'Archéologie mérovingienne; tome XXIII).

DONAT (Richard). – De l'os aux gestes. Caractéristiques et essai d'interprétation d'un dépôt secondaire en contenant de bois d'époque médiévale à Vilarnau (Pyrénées-Orientales). In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice). – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe: quelles approches?*: actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. St-Germain-en-Laye: Afam, 2012, p. 363-368. (Mémoires publiés par l'Association française d'Archéologie mérovingienne; tome XXIII).

DONAT (Richard), PASSARRIUS (O.), CATAFAU (A.). – Couverture de bois, cercueil en bois. Caractéristiques technologiques et taphonomiques de deux dispositifs funéraires médiéval et moderne des cimetières de Vilarnau et Sant-Pere-del-Bosc en Roussillon. In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice). – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe: quelles approches?*: actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. St-Germain-en-Laye: Afam, 2012, p. 177-184. (Mémoires publiés par l'Association française d'Archéologie mérovingienne; tome XXIII).

DONAT (Richard), MAZIÈRE (F.), CARROZA (J.-M.). – La nécropole protohistorique des Omells (Bages, Pyrénées-Orientales): gestes funéraires, organisation sociale et dynamique d'occupation. In: ROVIRA HORTALA (M.C.), LOPEZ CACHERO (F.J.), MAZIÈRE (F.) éd. – *Les necropolis d'incineració entre l'Èbre i el Tiber (segles IX-VI aC): metodologia, pràctiques funeràries i societat*. Barcelona: Museu d'Arqueologia de Catalunya, 2012, p. 231-244. (Monografies; 14).

DOUTRELEPONT (Hugues), FECHNER (Kaï), VRIELYNCK (O.), VANDROMME (P.). – Interprétations archéologiques d'indices pédologiques: phénomènes chimiques autour des tombes mérovingiennes de Moyenne Belgique limoneuse. In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice). – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe: quelles approches?*: actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. St-Germain-en-Laye: Afam, 2012, p.75-89. (Mémoires publiés par l'Association française d'Archéologie mérovingienne; tome XXIII).

DREIBRODT (Stefan), ERLLENKEUSER (Helmut), KLEINMANN (Angelika), MERKT (Josef), WIETHOLD (Julian). – À high-quality annually laminated sequence from Lake Belau, Northern Germany: Revised chronology and its implications for palynological and tephrochronological studies. *The Holocene*, 22 (12), 2012, p. 1413-1426.

DU BOUETIEZ (Emmanuelle), CLAVEL (Benoît.), RAVOIRE (Fabienne). – Vestiges médiévaux et modernes découverts sur le site de l'hôtel de Beauvais à Paris (4<sup>e</sup> arr.). *Revue Archéologique d'Île-de-France*, n° 5, 2012, 84 p. et fig.

DUBOULOZ (Jérôme) et CHARTIER (M.), HACHEM (Lamis), ILETT (Mikael) coll. – Interdépendance et cohésion des différents niveaux de territorialité au Néolithique Rubané en Bassin parisien. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Des hommes aux champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 23-34. (Archéologie et Culture).

DUBREUCQ (Emilie), BARDEL (David). – Le pôle aristocratique de Vix et les faciès culturels hallstattiens de l'Est de la France: apports des mobiliers céramiques et métalliques. In: SIEVERS (Susanne), SCHÖNFELDER (Martin) dir. – *L'Âge du Fer entre la Champagne et la vallée du Rhin*: actes du xxxiv<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Aschaffenburg, 13-16 mai 2010. Mainz: RGZM, RGK, AFEAF, 2012, p. 77-96. (Verlag des Römisch Germanischen Zentralmuseum).

DUBUIS (Bastien), BAYLE (Grégory), GAY (Jean-Philippe). – Un établissement rural de La Tène finale à Pithiviers « Vieux Chemin d'Etampes » (Loiret), *Revue Archéologique du Loiret*, 35, 2012, 17-34

DUCREUX (Franck), LENDA (Stéphane). – La nécropole du Bronze ancien de Savigny-le-Sec « En la Combotte Antoine » (Côte-d'Or). *Bulletin de l'Aprab*, 10, 2012, p. 21-29.

DUMONT (Aurélien). – La Porte de Rome. In: GEBARA (Chérine). – Carte archéologique de la gaule Fréjus 83/3. Paris, 2012, p. 99-104.

DUROST (Raphaël), BATAILLE (Gérard), SAUREL (Marion), MENIEL (Patrice). – Le sanctuaire laténien de Semoine, "Voie Palon" (Aube). *Revue archéologique de l'Est*, t. 61, 2012, p. 55-96.

DURQUETY (M.), GUITTON (David), THIRION-MERLE (V.), SCHMITT (A.). – *Production de céramiques de l'Antiquité tardive dans l'est du territoire picton: les ateliers de Louin (Deux-Sèvres) et de Bellefonds (Vienne)*: actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 263-298.

DURQUETY (M.), LEMAÎTRE (S.), GUITTON (David). – *Production et consommation des amphores régionales en territoire Picton*: actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 395-406.

ELIZAGOYEN (Vanessa), DUMONTIER (Patrice), CONVERTINI (Fabien), CLAUD (Emilie), FOURLOUBEY (Christophe), VIGIER (Serge). – Uzein Las Areilles: des occupations humaines sur le piémont des

Pyrénées occidentales au Néolithique et à l'âge du Bronze. In: PERRIN (Thomas), SENEPART (Ingrid), CAULIEZ (Jessie), THIRAULT (Eric) et BONNARDIN (Sandrine). – *Dynamismes et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente. Actualités de la recherche*: actes des 9<sup>e</sup> Rencontres méridionales de Préhistoire récente, Saint-Georges de Didonne-Royan, 8 et 9 octobre 2010. Toulouse: Éd. Archives d'Écologie Préhistorique, 2012, p. 1-29.

ERTLEN (Damien), GEBHARDT (Anne), SCHNEIDER (Nathalie), DURAND (Frédérique), THOMAS (Yohann), MICHLER (Matthieu), SCHNEIKERT (François), BOËS (Éric), SCHWARTZ (Dominique). – Anthropisation et érosion agraire dans un paysage loessique (Bas-Rhin, France). In: BERTONCELLO (Frédérique), BRAEMER (Franck). – *Variabilités environnementales, mutations sociales. Nature, intensités, échelles et temporalités des changements*. XXXII<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes. Éditions APDCA, 2012, p. 85-92.

FARAGO-SZEKERES (B.), SIMON-HIERNARD (D.). – Somptueuses tombes féminines à Naintré. In: SIMOND-HIERNARD (Dominique) dir. – *Amor à Mort. Tombes remarquables du centre-ouest de la Gaule (I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., IV<sup>e</sup> siècle Ap. J.-C.)*: catalogue d'exposition, Musée Sainte-Croix de Poitiers, 16 mai au 4 novembre 2012. Poitiers: Musée Sainte-Croix, 2012, p. 70-75.

FARAGO-SZEKERES (B.), HIERNARD (J.). – Les chrétiens d'Anché In: SIMOND-HIERNARD (Dominique) dir. – *Amor à Mort. Tombes remarquables du centre-ouest de la Gaule (I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., IV<sup>e</sup> siècle Ap. J.-C.)*: catalogue d'exposition, Musée Sainte-Croix de Poitiers, 16 mai au 4 novembre 2012. Poitiers: Musée Sainte-Croix, 2012, p. 80-83.

FAUVELLE-AYMAR (François-Xavier), POISSONNIER (Bertrand). – *La Culture Shay d'Éthiopie (X<sup>e</sup>-XIV<sup>e</sup> siècles): recherches archéologiques et historiques sur une élite païenne*. Paris: De Boccard, CFE, 2012, 272 p. (Annales d'Éthiopie hors-série; 3).

FELIU (Clément). – Monnaies et frontières dans la vallée du Rhin à La Tène finale. In: SCHÖNFELDER (M.), SIEVERS (S.) dir. – *L'âge du Fer entre la Champagne et la vallée du Rhin*: actes du 34<sup>e</sup> colloque international de l'Afeaf, Aschaffenburg, 13-16 mai 2010, Mayence: Verlag des Römisch-Germanischen Zentralmuseums, 2012, p. 459-467.

FERNANDES (P.), TUFFERY (Christophe), RAYNAL (J.-P.), PIBOULE (M.), SERONIE-VIVIEN (M.), SERONIE-VIVIEN (M.-R.), TURQ (A.), MORALA (A.), TALLET (P.), AFFOLTER (J.), MILLET (D.), MILLET (F.), BAZILE (F.), SCHMIDT (P.), FOUCHER (P.), DELVIGNE (V.), LIAGRE (J.), GAILLOT (S.), MORIN (A.), MONCEL (M.-H.). – Élaboration d'une carte et d'une base de

données sur les formations à silex dans le sud de la France ». In: *Variabilité spatiale des environnements quaternaires: contraintes, échelles et temporalités*: actes du colloque international Quaternaire de l'AFEQ, Clermont-Ferrand, 29 février au 02 mars 2012. <http://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00703104/>

FIGUEIRAL (I.), FABRE (L.), TARDY (C.). – Charcoal analysis in the A750-A75 motorway (Clermont l'Hérault / Saint André de Sangonis – Béziers, Southern France): a case study in preventive archaeology. In: BADAL (E.), CARRION (Y.), MACIAS (M.), NTINOU (M.) dir. – Wood and charcoal. Evidence for the human and natural History. *Saguntum* Extra-13, 2012, p. 105-114.

FLOTTE (David), MENAGER (Loïc), Vipard (Laurent). – Contribution du diagnostic archéologique à l'archéologie des espaces ruraux. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Des hommes aux champs, pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 239-262. (Archéologie et Culture).

FLOTTE (David), GHESQUIERE (Emmanuel), GIAZZON (David), MARCIGNY (Cyril), VIPARD (Laurent). – Nouveaux parcellaires et habitats du Bronze ancien/moyen en Basse-Normandie: les fouilles de 2010. *Bulletin de l'Aprab*, n° 10, 2012, p. 82-90.

FOUERE (Pierrick), FOURLOUBEY (Christophe). – La minière-atelier de la carrière Lafarge, La Couronne. In: LABRIFFE (P.-A. de), THIRAULT (E.) dir. – *Produire des haches au Néolithique, de la matière première à l'abandon*: actes la table-ronde de Saint-Germain-en-Laye, mars 2007. 2012, p. 53-77.

FRAUCIEL (Marie), GAZENBEEK (Michiel), MICHEL (Karine), CABART (Hubert). – Place et rôle du mobilier en verre dans les nécropoles de l'Antiquité tardive et de la période mérovingienne en Lorraine. In: ARVEILLER (Véronique), CABART (Hubert). – Le verre en Lorraine et dans les régions voisines: actes du colloque de l'Afay, Metz, 18 et 19 novembre 2011. Montagnac: Éditions Monique Mergoïl, 2012, p. 211-226. (Monographies Instrumentum; 42).

FOREST (Vianney). – Quelques réflexions archéozoologiques sur les milieux humides. In: ROPIOT (V.), PUIG (C.), MAZIERE (Florent) dir. – *Les plaines littorales en Méditerranée nord-occidentale. Regards croisés d'histoire, d'archéologie et de géographie de la Protohistoire au Moyen Âge*. Montagnac: éditions Monique Mergoïl, 2012, p.275-282.

FOREST (Vianney). – La place des coquillages dans les sépultures protohistoriques en Languedoc (France) (IX<sup>e</sup>-VI<sup>e</sup> s. av.J.-C.). In: ROVIRA HORTALA (M. C.), LOPEZ CACHERO (F. J.), MAZIERE (Florent) dir. – *Les necrópolis d'incineració entre l'Ebre*

*i el Tíber (segles IX-VI aC): metodologia, pràctiques funeràries i societat*". Museu d'Arqueologia de Catalunya, 2012, p. 403-408. (Monografies; 14).

FROMONT (Nicolas). – De la matière à l'objet, de la technique au social. La transformation et l'utilisation du schiste par les populations Villeneuve-Saint-Germain du quart Nord-Ouest de la France. In: MARCHAND (Gregor), QUERRÉ (Guirec) dir. – *Roches et sociétés de la Préhistoire entre massifs cristallins et bassins sédimentaires*. Rennes: Presse universitaires de Rennes, 2012, p. 273-289. (Archéologie et culture).

FROQUET-UZEL (Hélène), TREBUCHET (Emilie). – Organisation interne des nécropoles du Bronze final I-IIa (Bz D/Ha A1): Étude de cas dans le Gâtinais (Loiret-France). In: BERANGER (Daniel), BOURGEOIS (Jean), TALON (Marc) et WIRTH (Stefan) dir. – *Paysages funéraires de l'âge du Bronze. Gräberlandschaften der Bronzezeit*, LWL-Museum für Archäologie, Herne, 15-18 octobre 2008. Darmstadt: Bodentalertümer Westfalens, 2012, t. 51, p. 219-236.

GALANT (Philippe), VILLEMÉJEANNE (Richard), ÉTIENNE (Aurélien), BRUXELLES (Laurent), BOSCHI (Jean-Yves). – Une découverte majeure pour la connaissance de la fin du Néolithique sur les Grands Causses: le site de la Baumelle à Blandas (Gard). In: PERRIN (Thomas), SENEPART (Ingrid), CAULIEZ (Jessie), THIRAULT (Eric) et BONNARDIN (Sandrine). – *Dynamismes et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente. Actualités de la recherche*: actes des 9<sup>e</sup> Rencontres méridionales de Préhistoire récente, Saint-Georges de Didonne-Royan, 8 et 9 octobre 2010. Toulouse: Éd. Archives d'Écologie Préhistorique, 2012.

GALLIEN (Véronique). – Arégonde, reine des Francs: enquête anthropologique. *Futura-sciences, le magazine de l'innovation, de la science et de la découverte*. Septembre 2012. [http://www.futura-sciences.com/fr/doc/t/anthropologie/d/aregonde-reine-des-francs\\_1501/c3/221/p1/](http://www.futura-sciences.com/fr/doc/t/anthropologie/d/aregonde-reine-des-francs_1501/c3/221/p1/)

GARMOND (Nicolas), BINDER (Sophie), BONNARDIN (Sandrine), BOUQUIN (Denis), HAMON (Caroline), LEFÈVRE (Cathy), POUPON (Frédéric) et FOURNIER (Isabelle), FRONTÉAU (Gilles) coll. – L'habitat Rubané de St-Martin-sur-le-Pré « R. des Castors » (Marne). Premiers résultats. *Internéo*, 9, 2012, p. 35-48.

GATIER (Pierre-Louis), BAUD (Anne), CAHU (Didier), CHARPENTIER (Gérard), DEVILLECHAISE (Aurélien), DUVETTE (Catherine), EL-MASRI HACHEM (Maha), FERREIRA (Patrick), FLAMMIN (Anne), HAIDAR-VELA (Nairusz), HUSSON (Xavier), KAHWAGI-JANHO (Hany), PIERI (Dominique), SCHMITT (Anne), ZAVEN (Tania). – Mission archéologique

de Tyr. Rapport préliminaire 2008-2009. In: LAYOUN (Gabi) dir. – Bulletin d'archéologie et d'Architecture Libanaises, Volume 14, 2010, Beyrouth, Liban, Ministère de la Culture, direction générale des Antiquités, 2012, p. 135-239.

GATTO (Esther). – Les sépultures de la grotte de Souhait (Montagnieu, Ain) découvertes par MM Parriat et Perraud à la lumière des méthodes d'Etude actuelles et d'une mise en contexte : actes de la première rencontre d'archéologie régionale, Briord, 29 mai 2010. *Cahiers d'archéologie du musée de Briord*, 1, 2012, p. 59-68.

GAZENBEEK (Michiel). – La ville dans son territoire. *Archéothéma*, 24, 2012, p. 10-13.

GAZENBEEK (Michiel). – La production de verre antique en Argonne. In: ARVEILLER (Véronique), CABART (Hubert). – Le verre en Lorraine et dans les régions voisines, 26<sup>e</sup> Rencontres de l'AFAV, Metz, 18-19 novembre 2011. Montagnac : éditions Monique Mergoïl, 2012, p. 327-334. ( Monographies Instrumentum ; 42).

GAZENBEEK (Michiel), LAFFITE (Jean-Denis). – L'archéologie du paysage antique en Lorraine. Recherches récentes. In: GRÜNEWALD (Martin), WENZEL (Stefan) dir. – Römische Landnutzung in der Eifel, Neue Ausgrabungen und Forschungen, Tagung in Mayen, vom 3. bis zum 6. November 2011. Mainz: Verlag des Römisch-Germanischen Zentralmuseums, 2012, p.365-386. (Sonderdruck RGZM Tagungen ; Band 16).

GEORGES (Patrice). – Espaces funéraires et agglomérations secondaires antiques en région Centre : écueils méthodologiques et perspectives de recherche. In: CRIBELIER (Christian), FERDIERE (Alain). – Agglomérations secondaires antiques en région Centre, Actes de la table Ronde d'Orléans. Tours: FERACF, 2012, p. 101-110. (Suppl. à la *Revue archéologique du Centre de la France*; 42).

GEORGES (Patrice), KACKI (Sacha), DUCHESNE (Sylvie), MILLE (Pierre). – Les sarcophages monoxyles du site médiéval de « Lasserre » à Marsan (Gers) : de l'exemplaire conservé aux observations archéologiques et taphonomiques. In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* : actes de la table ronde d'Auxerre (15-17 octobre 2009). St-Germain-en-Laye : AFAM, 2012, p. 151-161.

GEORGES-LEROY (Murielle), BOCK (Jérôme), DAMBRINE (Etienne) DUPOUEY (Jean-Luc), LAFFITE (Jean-Denis). – Les vestiges gallo-romains conservés dans le massif forestier de Haye (Meurthe-et-Moselle), leur apport à l'Etude de l'espace agraire. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Des hommes aux champs, pour une*

*archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes : Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 157-180. (Archéologie et Culture).

GERBER (Frédéric). – Bateaux de Garonne et navires d'Atlantique. Les éléments de construction navale en réemploi dans le port médiéval de Tropeyte à Bordeaux. *Archaeonautica*, 17, 2012, p. 169-200.

GERBER (Frédéric). – Poitiers, une nécropole de la seconde moitié du III<sup>e</sup> s. aux portes de la ville. In: SIMOND-HIERNARD (Dominique) dir. – *Amor à Mort. Tombes remarquables du centre-ouest de la Gaule (I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., IV<sup>e</sup> siècle Ap. J.-C.)* : catalogue d'exposition, Musée Sainte-Croix de Poitiers, 16 mai au 4 novembre 2012. Poitiers : Musée Sainte-Croix, 2012, p. 84-85.

GERBER (Frédéric). – *Le double casse-cou de Bordeaux : un modèle de pressoir inédit ?* Archéologie du vin : programme interactif en ligne sur [www.inrap.fr](http://www.inrap.fr), 2012, <http://archeologie-vin.inrap.fr/Archeologie-du-vin/Histoire-du-vin/Moyen-Age/Les-sites/p-13276-Le-double-casse-cou-de-Bordeaux-un-modele-de-pressoir-inedit.htm>

GERBER (Frédéric), BAMBAGIONI (Flavien). – *Le lacus* des Hospitalières (Poitiers, Vienne). In: L'eau : usages, risques et représentations : actes du colloque Aquitania, Dax, 25-26 septembre 2009. *Aquitania*, 2012, p. 541-567. (Suppl. à *Aquitania*; 21).

GERBER (Frédéric), BAMBAGIONI (Flavien). – *Lacus pictavus* : la première fontaine publique trouvée à Poitiers (Vienne). *Archéologia*, 496, février 2012, p. 6-7.

GHEsqUIERE (Emmanuel). – Essai d'analyse d'un espace rural au Néolithique Moyen II, l'exemple de la Plaine nord d'Argentan. In: CARPENTIER (Vincent), GHEsqUIERE (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Grains de sel, Itinéraire dans les salines du littoral Bas-Normand de la Préhistoire au XIX<sup>e</sup> siècle*. Bayeux : Orep éditions, 2012, p. 55 à 70.

GHEsqUIERE (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril). – Construire le territoire à la fin du Ve millénaire. De grands travaux au service d'une plus grande emprise territoriale au Néolithique moyen bas-normand. *Archéopages*, 33, p. 6-11.

GHEsqUIERE (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril). – *Le Néolithique en Normandie*. Bayeux : Orep, 2012. 50 p.

GLEIZE (Yves). – Des aménagements en bois dans des sarcophages ? Réflexions sur deux exemples du Haut Moyen Âge. In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* : actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-

Germain-en-Laye : Afam, 2012. (Mémoires de l'Association française d'Archéologie mérovingienne ; tome XXIII).

GLEIZE (Yves), CASTEX (Dominique). – Gestion des morts et traitement du cadavre durant le haut Moyen Âge: Regards croisés sur une diversité des pratiques. In: GUY (Hervé), JEANJEAN (Agnès), RICHIER (Anne), SCHMITT (Aurore), SENEPART (Ingrid), WEYDERT (Nicolas). – *Rencontre autour du cadavre*. Saint Germain en Laye : GAAF, 2012, p. 115-124.

GIESECKE (Thomas), THEUERKAUF (Martin), FEESER (Ingo), BEHRE (Karl-Ernst), BEUG (Hans-Jürgen), CHEN (Su-Hwa), CHRISTIANSEN (Jörg), DÖRFLER (Walter), ENDTMANN (Elisabeth), JAHNS (Susanne), DE KLERK (Pim), KÜHL (Norbert), LATALOWA (Malgorzata), ODGAARD (Bent Vad), RASMUSSEN (Peter), STOCKHOLM (Jette Raal), VOIGT (Ricarda), WIETHOLD (Julian), WOLTERS (Steffen). – Quantitative reconstructions of changes in regional openness in north-central Europe reveal new insights into old questions. *Quaternary Science Reviews*, 47, 2012, p. 131-149.

GILIGNY (François), BOSTYN (Françoise), LE MAUX (Nicolas). – Production et importation de haches polies dans le Bassin parisien : typologie, chronologie et influences. In: PETREQUIN (Pierre), CASSEN (Serge), ERRERA (Michel), KLASSEN (Lutz), SHERIDAN (Alison), PETREQUIN (Anne-Marie). – *Grandes haches alpines du Néolithique européen. V<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> millénaires av. J.-C.* : actes du colloque international de Besançon, septembre 2009. Presses Universitaires de Franche-Comté, 2012, t. 2, p. 1136-1167.

GILIGNY (François), COSTA (Laurent), DJINDJIAN (François), CIEZAR (Pablo), DESACHY (Bruno). – Actes des 2<sup>e</sup> journées d'informatique et archéologie de Paris, 11-12 juin 2010. Firenze: All'Insegna del Giglio s.a.s., 2012. 439 p. (Suppl. à *Archeologia e Calcolatori*; 3).

GOUSSE (Emmanuelle). – Epigraphie et histoire de la Cilicie Trachée. In: HENRY (O.) ed. – Archéologies et espaces parcourus : premières rencontres d'Archéologie de l'Institut français d'Etudes anatoliennes, Istanbul, 11-13 novembre 2010. Istanbul : Institut français d'Etudes anatoliennes, 2012, p. 163-171. (<http://www.ifea-istanbul.net/ Rencontres2010/13-Gousse.pdf>)

GOVAL (Emilie). – *Peuplements néandertaliens dans le nord de la France; territoires, industries lithiques et occupations humaines durant la phase récente du Paléolithique moyen*. Paris : CNRS Editions-Inrap, 2012, 312 p. (Recherches archéologiques ; 4).

- GUERIN (Frédéric). – L'organisation spatiale des établissements ruraux du Moyen Âge. In: VALAIS (Alain) dir. – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le nord-ouest de la France, Deux-Sèvres, Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Mayenne, Sarthe et Vendée*, tome 1. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 19-84. (Archéologie et Culture).
- GUERIN (Frédéric). – Beaulieu-sur-Layon, Les Landes de Beaulieu. In: VALAIS (Alain) dir. – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le nord-ouest de la France, Deux-Sèvres, Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Mayenne, Sarthe et Vendée*, tome 2. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 63-72. (Archéologie et Culture).
- GUERIN (Frédéric). – Saint-Sylvain-d'Anjou, Les Grandes Valinières. In: VALAIS (Alain) dir. – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le nord-ouest de la France, Deux-Sèvres, Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Mayenne, Sarthe et Vendée*, tome 2. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 225-232. (Archéologie et Culture).
- GUERIN (Frédéric). – Auzay, Le Champ de Gré. In: VALAIS (Alain) dir. – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le nord-ouest de la France, Deux-Sèvres, Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Mayenne, Sarthe et Vendée*, tome 2. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 419-427. (Archéologie et Culture).
- GUERIN (Frédéric). – Auzay, Les Ouches. In: VALAIS (Alain) dir. – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le nord-ouest de la France, Deux-Sèvres, Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Mayenne, Sarthe et Vendée*, tome 2. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 429-431. (Archéologie et Culture).
- GUERIN (Frédéric). – Sainte Hermine, Saint-Linaire. In: VALAIS (Alain) dir. – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le nord-ouest de la France, Deux-Sèvres, Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Mayenne, Sarthe et Vendée*, tome 2. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 443-450. (Archéologie et Culture).
- GUERIN (Frédéric). – Note sur trois installations rurales du bas Moyen Âge fouillées à Saint-Barthélémy-d'Anjou (Maine-et-Loire). In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Des hommes aux champs, Pour une chronologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*, tome 2. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 213-225.
- GUERIN (S.). – Un cas particulier de momification égyptienne: les momies des XXI<sup>e</sup>-XXII<sup>e</sup> dynasties. In: GUY (Hervé) dir. – *Rencontre autour du cadavre*: actes du colloque de Marseille, BMVR, 15-17 décembre 2010. Marseille: Gaaf, 2012, p. 135-141.
- GUESQUIERE (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril). – *Le Néolithique en Normandie (5300-2300 avant notre ère). Les premiers paysans normands*. Cully: Orep, 2012, 48 p. (Archéologies normandes).
- GUHL (Anja), BERTRAN (Pascal), ZIELHOFER (Christoph), FITZSIMMONS (Kathryn E.). – Optically stimulated luminescence (OSL) dating of sand-filled wedges structures and their alluvial host sediments from Jonzac, Southwest France. *Boreas*, 10.1111/j.1502-3885.2012.00270.x, 2012.
- GUILLIER (Gérard). – Fyé, Les Grands Prés. In: VALAIS (Alain). – *L'habitat rural au Moyen Âge dans le nord-ouest de la France*. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 349-360. (Archéologie & culture).
- GUITTON (David). – À propos de la production de vases de type "Argonne" au sein des ateliers du groupe des céramiques dites "à l'éponge" du sud du territoire picton (Vienne): note préliminaire: actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 313-346.
- GUITTON (David), LEMAÎTRE (S.). – Évolution des vaisseliers dans la vallée du Clain de la fin du II<sup>e</sup> s. av. J.-C. au début du I<sup>er</sup> s. apr. J.-C.: les exemples des sites des Gains à Saint-Georges-les-Baillargeaux et de la Zac Saint-Eloi à Poitiers (Vienne): actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 55-104.
- GUITTON (David), DURQUETY (M.) coll. – *La céramique commune claire granuleuse, un marqueur chronologique incontournable pour l'ensemble des contextes régionaux de l'Antiquité tardive*: actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 407-414.
- GUITTON (David), SOULAS (S.), ROCQUE (G.), DRIARD (C.), JEGOUZO (A.). – Structures artisanales et domestiques de l'époque romaine précoce. In: DOULAN (C.), LAÛT (L.), COUTELAS (A.), HOURCADE (D.), ROCQUE (G.), SICARD (S.) coord. – *Cassinomagus*, l'agglomération et ses thermes, résultats des recherches récentes (2003-2010) à Chassenon (Charente). *Aquitania*, 28, 2012, p. 209-224.
- GUITTON (David), LAVOIX (G.), SIMON (Laure). – D'exceptionnelles sépultures des II<sup>e</sup>-IV<sup>e</sup> siècles de notre ère à L'Houmeau (Charente-Maritime). In: SIMOND-HIERNARD (Dominique) dir. – *Amor à Mort. Tombes remarquables du centre-ouest de la Gaule (I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.)*: catalogue d'exposition, Musée Sainte-Croix de Poitiers, 16 mai au 4 novembre 2012. Poitiers: Musée Sainte-Croix, 2012, p. 59-65.
- GUTIERREZ (Caroline). – De nouvelles données sur la fin du Néolithique dans la vallée de la Sensée: l'Étude d'une fosse à Arleux (Nord). In: WILLOT (Jean-Michel) dir. – *Du Néolithique aux Temps modernes. 40 ans d'archéologie territoriale. Mélanges offerts à Pierre Demolon*. *Revue du Nord*, 2012, p. 51-66. (hors série, collection Art et Archéologie; n° 17).
- GUTIERREZ (Caroline), JULIEN (Maël), MARTIAL (Emmanuelle), MONCHABLON (C.), PRAUD (Ivan). – De nouvelles données sur la fin du Néolithique dans la vallée de la Sensée: l'Étude d'une fosse à Arleux (Nord). In: WILLOT (Jean-Michel) dir. – *Du Néolithique aux Temps modernes. 40 ans d'archéologie territoriale. Mélanges offerts à Pierre Demolon*. *Revue du Nord*, hors série, 2012. (Art et Archéologie; 17).
- GUY (Hervé), JEANJEAN (Agnès), RICHIER (Anne) SCHMMITT (Aurore), SENEPART (Ingrid), WEYDERT (Nicolas). – *Rencontre autour du cadavre: actes du colloque de Marseille*, BMVR, 15, 16, 17 décembre 2010. Marseille: GAFF, 2012, 245 p.
- GUY (Hervé), RICHIER (Anne). – Anthropologie et archéologie: regards croisés. *Archéopages*, hors série Inrap 10 ans, 2012, p.25-29.
- GUYON (Marc), PHILIPPE (Marc). – La mousse: une étanchéité parfaite reconnue par les constructeurs de bateaux du Haut Rhône français. In: JULLIARD (André). – *Haut Rhône. L'empreinte ancestrale d'un fleuve. Traverser, commercer, travailler d'une berge à l'autre*. Bourg-en-Bresse: M&G Editions, 2012, p. 128-155.
- GUYON (Marc), RIETH (Eric). – The wreck of the 1st-Century AD Lyon Saint-Georges 8 (Rhône, France): A Ferry or a Ligher from the River Saône?. In: GÜNSENIN (Nergis). – *Between Continents: Proceedings of the Twelfth International Symposium on Boat and Ship Archaeology, Istanbul 2009*. ISBSA, 12, Istanbul, Ege Yayinlari, 2012, p. 195-202.
- HAMON (Tony), CREUSILLET (Marie-France), ONFRAY (Marylise). – Une fosse du Néolithique moyen II tardif à Prunay-le-Gillon, Les Carreaux (Eure-et-Loir). *Internéo* 9, 2012, p. 111-122.
- HAURILLON (Roland). – *Le coup de bélier dans les « piles » de Causses-et-Veyran*. *Bulletin de la Société archéologique, scientifique et littéraire de Béziers*, 2012, p.10-20.
- HAURILLON (Roland). – *Découverte d'une galerie drainante souterraine d'époque romaine à Béziers (34)*. *Subterranea*, 164, 2012.
- HERISSON (David), AIRVAUX (Jean), LENOBLE (Arnaud), RICHTER (Daniel), CLAUD (Emilie), PRIMAULT (Jérôme). – Le gisement acheuléen de la Grande

Vallée à Colombiers (Vienne) : séquence stratigraphique, datations préliminaires et industries lithiques. *Paleo* 23, 2012, p. 137-154.

HINGUANT (Stephan). – Les menhirs abattus de Belz. *Historia*, n° 792, déc. 2012, p. 17.

HINGUANT (Stephan). – Etude des assemblages lithiques des fouilles de Manz. In: DERAT (Marie-Laure), JOUQUAND (Anne-Marie) dir. – *Gabriel, une église médiévale d'Ethiopie. Interprétations historiques et archéologiques de sites chrétiens autour de Meshala Maryam (Manz, Ethiopie), XV<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles*. Paris : De Boccard, Centre Français des Etudes Ethiopiennes, 2012, p. 293-311.

HINGUANT (Stephan), ARELLANO (Almudena), MOULLE (Pierre-Elie), PIGEAUD (Romain). – Pièces osseuses gravées du Solutréen moyen de la grotte Rochefort (Saint-Pierre-sur-Erve, Mayenne). *Paléo*, 23, 2012, p. 337-355.

HINGUANT (Stephan), BIARD (Miguel), BODINIER (Bernard), LENORMAND (André), TSOBGOU-AHOUE (Rodrigue). – Origine des matières premières lithiques du Solutréen de la vallée de l'Erve. In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec) dir. – *Roches et sociétés de la préhistoire ; entre massifs cristallins et bassins sédimentaires* : actes du colloque international de Rennes, 28-30 avril 2010. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 411-426.

HORRY (Alban). – Entre Rhône et Saône : le règne des terres vernissées. In: PRIVAT-SAVIGNY (Maria-Anne). – *Lyon au XVIII<sup>e</sup>. Un siècle surprenant !* : catalogue de l'exposition aux musées Gadagne de Lyon. Lyon : Musées Gadagne-Somogy Editions d'Art, 2012, p. 164-167.

HORRY (Alban). – La part d'héritage : le cas des céramiques pérennes d'époque moderne et contemporaine. *Archéopages*, hors série Inrap 10 ans, 2012, p. 189-193.

HORRY (Alban). – *Poteries de Lyon. 1500-1850. Morceaux choisis du quotidien à Saint-Georges*. Lyon : Editions Lyonnaises d'Art et d'Histoire, 2012, 160 p.

HORRY (Alban). – Une royale manufacture. In: BERTIN (Dominique). – *Lyon de la Guillotière à Gerland. Le 7<sup>e</sup> arrondissement. 1912-2012*. Lyon : Editions Lyonnaises d'Art et d'Histoire, 2012, p. 26.

HOSTEIN (Antony), KASPRZYK (Michel). – Une communauté civique face à la crise : la *civitas Aeduorum* dans la seconde moitié du III<sup>e</sup> siècle (approches archéologique et historique). In: LAMOINE (Laurent), BERRANDONNER (Clara), CÉBELLAC-GERVASONI (Mireille). – *Le quotidien municipal. Gérer les territoires,*

les patrimoines et les crises, tome II. Clermont-Ferrand : Presses universitaires Blaise-Pascal, 2012, p. 517-540.

HURARD (Séverine). – Archéologie moderne : le site de Varennes-sur-Seine. Des élites dans le marais, la ferme du Colombier (77). In: BURNOUF (Joëlle), ARRIBET-DEROUIN (Danielle), DESACHY (Bruno), JOURNOT (Florence), NISSEN-JAUBERT (Anne). – *Manuel d'archéologie médiévale et moderne*. Paris : Armand Colin, 2012, p. 42-44. (Collection U Histoire).

HURARD (Séverine) dir., BAUCHET (Olivier), CABART (Hubert), CAVANNA (Emilie), CLAVEL (Benoît), DIETSCH-SELLAMI (Marie-France), LECOMTE-SCHMITT (Blandine), LEGROS (Vincent), MONTEBAULT (Véronique), RAVOIRE (Fabienne). – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris : CNRS Éditions-Inrap, 2012, p. 234-252. (Recherches archéologiques ; 3).

HURARD (Séverine), CAVANNA (Emilie), CLAVEL (Benoît), RAVOIRE (Fabienne). – Des petites élites rurales : pratiques de distinction sociale et estimateurs archéologiques. In: HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris : CNRS Éditions-Inrap, 2012, p. 234-252. (Recherches archéologiques ; 3).

HURARD (Séverine), CLAUDE (Caroline), RAVOIRE (Fabienne). – Le pignon sud du grand Logis du Collège des Bernardins. Remblais urbains, chantier de construction et production céramique sur la rive gauche de Paris au XIII<sup>e</sup> siècle. *Revue archéologique d'Ile-de-France*, 4, 2012.

HURARD (Séverine), RAVOIRE (Fabienne). – Le mobilier comme marqueur social ? In: HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris : CNRS Éditions-Inrap, 2012, p. 234-242. (Recherches Archéologiques ; 3).

JACCOTTEY (Luc). – Les meules de la Serre de la Préhistoire à nos jours. *Bulletin de la maison du patrimoine d'Orchamps (Jura)*, mars 2012, p. 3-5.

JACCOTTEY (Luc), BOYER (F.). – *Un atelier de fabrication de meules rotatives à Autun Faubourg d'Arroux* : actes des Journées d'actualité archéologique en Autunois et en Bourgogne, 23 mars 2012, p. 36, 37.

JARRY (Marc), BRUXELLES (Laurent). – L'influence des variations climatiques sur les peuplements paléolithiques entre Massif central et Pyrénées. *Géologues*, n° 173, p. 20-23.

JARRY (Marc), BRUXELLES (Laurent). – Impacts des changements climatiques dans le Bassin garonnais. In: TURQ (A.), DESPRIEE (J.), AIRVAUX (J.), TEXIER (P.-J.), MAUREILLE (B.) coord. – *La Conquête de*

*l'ouest : il y a un million d'années en Europe*. Maison de l'histoire de France, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies, 2012, p. 95.

JARRY (Marc), DAYRENS (Olivier), BRUXELLES (Laurent), MARTIN (H.), CATALO (Jean), GARDES (Philippe), MOLET (H.), ONEMIZE (O.), SALMON (C.), TRANIER (E.), VIERS (Catherine), PALLIER (C.), BARRERE (M.). – Montmaurin, les surprises de l'archéologie préventive. *Midi-Pyrénées Patrimoine*, n° 30, 2012, p. 10-13.

JEANNE (Laurence), CLIQUET (Dominique), DODEMAN (Catherine), DUCLOS (Caroline), FROMONT (Nicolas), PAEZ-REZENDE (Ludovic). – Brillevast, Le Douët. Bulletin du *Groupe de recherches archéologiques du Cotentin*, 15, 2012, p. 20-22.

JOAN (Lydie). – Les sites funéraires et culturels en Franche-Comté. Bilan décennal de l'archéologie franc-comtoise (1995-2005). In: PININGRE (Jean-François), RICHARD (Annick). – 1995-2005, dix ans d'archéologie en Franche-Comté, 2012, p. 171-188.

JOAN (Lydie), SORDOILLET (Dominique). – La basse vallée de l'Ognon (Doubs et Jura, France) de l'Antiquité au Moyen Âge : dynamique sédimentaire et dynamique de peuplement. In: *Variabilités environnementales, mutations sociales : nature, intensités, échelles et temporalités des changements* : XXXII<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes, 20 au 22 octobre 2011. Cepam, 2012, p. 93-99.

JODRY (Florent). – Le matériel de mouture en Alsace du Néolithique à La Tène finale. Le potentiel géologique des Vosges et les « importations » sur les sites d'habitat. In: *Roches et sociétés de la Préhistoire, entre massifs cristallins et bassins sédimentaires*. In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec). – *Roches et Sociétés de la Préhistoire*. Rennes : Presses Universitaires de Rennes, 2012, p.251-261.

JODRY (Florent), CARZON (J.-L.). – *De la roche à l'outil : les matières premières lithiques en Alsace du Néolithique à La Tène finale. Premiers résultats*. CAAAH, 2012.

JOLY (Martine), MOUTON-VENAULT (Sylvie). – La vaisselle en terre cuite de la Gaule de l'Est : l'exemple de la Bourgogne. In: BATIGNE-VALLET (Cécile). – *Les céramiques communes dans leurs contextes régionaux. Faciès de consommation et mode d'approvisionnement, Actes de la table ronde organisée à Lyon les 2-3 février 2009*. Lyon : Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 2012, p. 37-54. (Travaux de la Maison de l'Orient et de la Méditerranée ; 60).



- JOLLY (V.), RAVOIRE (Fabienne) dir. – Vestiges d'un habitat du XI<sup>e</sup> siècle : le Nouzeau à Gurgy (Yonne). *Archéologie médiévale*, t. 42, 2012, p. 85-136.
- JOLY (Stéphane), FOURRE (A.), FOURNIER (L.), CRIBELLIER (Ch.), COQUERY (J.-F.). – Les occupations de la « Rue des Sentes » à Bonnée (Loiret) : d'un espace périphérique de l'agglomération du Haut-Empire à un secteur bâti du Bas-Empire. *Revue archéologique du Loiret*, 35, 2012, p. 73-92.
- JOLY (Stéphane), MERCEY (F.), FILIPPINI (A.), ABENZOAR (V.), LIARD (M.), POUPON (F.). – Un nouvel habitat du Bronze final IIIb dans le Val d'Orléans et ses traces de métallurgie du fer : Bonnée, Les Terres à l'Est du Bourg (Centre, Loiret). *Revue archéologique du Centre de la France*, en ligne, tome 50, 2012. <http://racf.revues.org/1565>
- JOLY (Stéphane), BOUILLON (Jérôme). – Un four de terre cuite architecturale de la fin du Moyen Âge ou de l'époque moderne à Gournay (Centre, Indre) ». *Revue archéologique du Centre de la France*, en ligne, tome 51, 2012. <http://racf.revues.org/1776>
- JUDE (Rémy). – L'archéologie et la faïence : état des connaissances à Toul-Bellevue. *Etudes Toulouses*, 140, 2012, p. 23-26.
- KACKI (Sacha). – Les zoonoses en archéologie. L'interaction homme-animal et la santé des populations anciennes. *Archéopages*, n° 35, 2012, p. 60-67.
- KACKI (Sacha), CASTEX (Dominique). – Réflexions sur la variété des modalités funéraires en temps d'épidémie. L'exemple de la Peste noire en contextes urbain et rural. *Archéologie médiévale*, n° 42, 2012.
- KACKI (Sacha), GEORGES (Patrice). – L'Etude des modifications de surface osseuse dans les sciences forensique et archéo-anthropologique : perspective bibliométrique. *La revue de médecine légale*, n° 3, 2012, p. 170-178.
- KASPRZYK (Michel). – Vestiges gallo-romains découverts à Bourg (Haute-Marne). *Bulletin de la Société archéologique de Langres*, XXVII, 326, 2012, p.158-163.
- KASPRZYK (Michel), NOUVEL (Pierre), HOSTEIN (Antony). – Épigraphe religieuse et communautés civiques au Haut-Empire : le territoire de la civitas Aeduorum aux II<sup>e</sup>-III<sup>e</sup> siècles. *Revue archéologique de l'Est*, 61, 2012, p. 97-115.
- KASPRZYK (Michel), LABAUNE (Yannick), HOSTEIN (Antony). – Le forum d'*Augustodunum* (Autun, Saône-et-Loire) : problèmes de localisation et de restitution. In : BOUET (Alain). – *Le forum en Gaule et dans les régions voisines*. Bordeaux : éditions Ausonius, 2012, p. 257-272. (Mémoires ; 31).
- KERN (Anton), KOCH (Julia K.), BALZER (Ines), FRIES-KNOBLACH (Janine), KOWARIK (Kerstin), LATER (Christiana), RAMSL (P.C.), TREBSCHKE (Peter), WIETHOLD (Julian). – *Technologieentwicklung und transfer in der Hallstatt und Latènezeit Beiträge zur Internationalen Tagung der AG Eisenzeit und des Naturhistorischen Museums Wien, Prähistorische Abteilung – Hallstatt 2009 : Colloque Hallstatt 2009*. Langenweissbach : Beier & Beran, 2012, 306 p. (Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas ; 65).
- KLAGE (Thierry) *et al.* – Typochronologie de la céramique du Bronze final en Lorraine : premiers éléments de synthèse. *Bulletin de l'Aprab*, n° 10, 2012, p. 11-16
- KOEHLER (Alain), TUFFERY (Christophe). – Harmonisation des méthodes et outils pour l'information archéologique à l'Inrap : constats, enjeux et perspectives pour un établissement national. *Archeologia e Calcolatori*, 2012, p. 227-236. (Suppl. à *Archeologia e Calcolatori* ; 3).
- KOTARBA (Jérôme), CASTELVI (Georges), GAVAGE (Christian). – Voie verte et voie domitienne : les fouilles du projet Enllaç-Poctefa 2012 dans la vallée de la Roma. *Cahiers de la Rome*, 21, 2012, p. 34-46.
- LAFFITE (Jean-Denis). – Le réseau routier antique en Lorraine, apports récents de l'archéologie. In : DUSSEAU (D.) dir. – *Il était une voie, itinéraires antiques au nord de l'Empire romain* : catalogue d'exposition, Parc archéologique européen de Bliesbruck-Reinheim, 15 mai- 31 octobre 2012. Drulingen, 2012, 79 p. ill., p. 67-72.
- LAFFITE (Jean-Denis). – *La Via Agrippa* en passant par la Lorraine, in *Il était une voie, itinéraires antiques au nord de l'Empire romain*, Dusseaux D. dir., catalogue d'exposition, Parc Archéologique Européen de Bliesbruck-Reinheim (15-05 au 31-10 2012), Drulingen, 2012, 79 p. ill., pp.8-14.
- LAFFITE (Jean-Denis), RAFFAËLY-VESLIN (L.), CHAMPAGNON (B.). – Expérimentation par analyses chimiques et thermiques du verre de vitrage de la villa domaniale de Larry à Liéhon (Moselle). In : CABART (H.), AVEILLER (V.) dir. – *Le verre en Lorraine et dans les régions transfrontalières à travers les âges* : actes des 26<sup>e</sup> rencontres de l'AFAV, Metz, 18-19 novembre 2012. AFAV, 2012, 8 p. ill.
- LANDOU (Fabienne), VEYSSIERE (F.). – La villa d'Estoube du I<sup>er</sup> siècle de n. e. à Lectoure (Gers). *Le jardin des antiques, Bulletin de l'association des amis du musée Saint-Raymond, Toulouse*, n° 52, 2012, p.12-18.
- LANDREAU (Guilhem). – La tombe gauloise du Maine à Tesson (Charente-Maritime). In : SIMOND-HIERNARD (Dominique) dir. – *Amor à Mort. Tombes remarquables du centre-ouest de la Gaule (I<sup>er</sup> siècle av. J.-C., IV<sup>e</sup> siècle Ap. J.-C.)* : catalogue d'exposition, Musée Sainte-Croix de Poitiers, 16 mai au 4 novembre 2012. Poitiers : Musée Sainte-Croix, 2012, p. 34-38.
- LANDREAU (Guilhem). – Coup de pouce au pot à DIOH ... Un marqueur emblématique du faciès bas-poitevin méridional aux II<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> s. av. J.-C. : actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 425-430.
- LANDREAU (Guilhem), GUITTON (David), HERVE (G.). – *Un atelier de potiers de la fin du second âge du Fer à Montmorillon (Vienne)* : actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 415-424.
- LANDREAU (Guilhem). – *Premier aperçu des assemblages céramiques de la fin de l'âge du Fer en Bas-Poitou méridional : Aiffres, Bâtippolis et Coulon, Les Grands Champs (Deux-Sèvres)* : actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 13-53.
- LANGLOIS (Jean-Yves), GALLIEN (Véronique). – Réouvertures et réutilisations de contenants en bois dans l'église de Notre-Dame-de-Bondeville (Seine-Maritime) aux VII<sup>e</sup>-VIII<sup>e</sup> siècles. In : CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* : actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye : Afam, 2012, p. 315-321. (Mémoires de l'Association française d'Archéologie mérovingienne ; tome XXIII).
- LANGLOIS (Jean-Yves), GUILLON (Mark), DIETRICH (Anne). – La sépulture antique d'un nouveau-né, place de la Pucelle à Rouen (Seine-Maritime) : coffrage ou cercueil ? In : CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* : actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye : Afam, 2012, p. 341-353. (Mémoires de l'Association française d'Archéologie mérovingienne ; tome XXIII).
- LANTOINE (Jennifer) *et al.* – Variations d'humidité et peuplements du marais de Dourges au Tardiglaciaire. In : BERGER (Jean-François) dir. – *Des climats et des hommes*. Paris : Editions La Découverte, 2012, p. 157-169.
- LAVENDHOMME (Marie-Odile). – L'archéologie préventive, un outil pour la construction de l'aménagement du territoire. *Archéopages* hors série Inrap 10 ans, 2012, p. 51-56.
- LAVENDHOMME (Marie-Odile), JACOB (Jean-Paul). – La construction de la ville « durable » : l'archéologie, un regard nouveau. In : *Le Patrimoine, moteur de développement* : 17<sup>e</sup> AG et Symposium scientifique de l'Icomos 27 novembre-2 décembre 2011. Paris, 2012.

- LAVOIX (Gaëlle), GERBER (Frédéric), GUITTON (David). – *Des poires, des pots et un « dépôt » : chronique d'une exploitation agricole antique en territoire picton (La Viaube 1, Jaunay-Clan, Vienne)* : actes du Congrès de Poitiers, 17-20 mai 2012. Marseille : Sfecag, 2012, p. 223-242.
- LE BIHAN (Jean-Paul), VILLARD (Jean-François). – *Archéologie de Quimper, matériaux pour servir l'Histoire, tome 2. Au temps de l'empire romain*. Saint-Thonan : Centre de recherche archéologique du Finistère, éditions Cloître, 2012, 860 p.
- LE BOULAIRE (Antoine), BLANCHARD (Nicolas), HINGUANT (Stéphan). – Note sur quelques découvertes lithiques à l'allée de Prée de Mindin, Saint-Brévin-les-Pins (Loire-Atlantique). Feuillet mensuels de la Société nantaise de Préhistoire, n° 487, 2012, p. 2-7.
- LE BOULANGER (Françoise), SIMON (Laure). – De la ferme antique à la nécropole de l'Antiquité tardive (milieu du II<sup>e</sup> s.-fin du V<sup>e</sup> s. apr. J.-C.). Etude archéologique du site de Saint-Marcel, Le Bourg (Morbihan). In: *Nécropoles et sociétés, cinq ensembles funéraires des provinces de Gaule (I<sup>er</sup>-V<sup>e</sup> siècle apr. J.-C.)*. Paris : CNRS éditions, Gallia, tome 69.1, 2012, p. 167-308.
- LEDAUPHIN (Antony). – L'atelier de potier de La Bosse. In: SARRESTE (F.), BERTRAND (E.) dir. – *Passé de Campagnes*. Le Mans : La Reinette, 2012, p. 61-62.
- LEDAUPHIN (Antony). – La céramique : reflet des pratiques alimentaires. In: SARRESTE (F.), BERTRAND (E.) dir. – *Passé de Campagnes*. Le Mans : La Reinette, 2012, p. 63-64.
- LEFEBVRE (Arnaud), ABADIE-REYNAL (Catherine), CAILLOU (Jean-Sylvain). – Contribution of Physical Anthropology in the Study of the Graves from Apamea-on-the-Euphrates (Turkey). In: MATTHEWS (Roger), CURTIS (John) Ed. – *Proceedings of the 7th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East*, 12 April-16 April 2010, the British Museum and UCL, London. Volume 3 Fieldwork & Recent Research, Posters, Harrassowitz Verlag · Wiesbaden, 2012, p. 543-578.
- LEFEBVRE (Arnaud), MEYER (N.), MONDY (M.). – Chambre funéraire cloisonnée ou « double contenant » rigide ? Quelques exemples issus de Lorraine ». In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* : actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye : Afam, 2012, p. 277-282. (Mémoires de l'Association française d'Archéologie mérovingienne ; tome XXIII).
- LEFRANC (Philippe), ARBOGAST (Rose-Marie), CHENAL (Fanny), HILDBRAND (Erwin), MERKL (Matthias), STRAHM (Christian), VAN WILLIGEN (Samuel), WÖRLE (Marie). – Inhumations, dépôts d'animaux et perles en cuivre du IV<sup>e</sup> millénaire sur le site Néolithique récent de Colmar « Aérodrome » (Haut-Rhin) 689. BSPF, 109/4, 2012.
- LEFRANC (Philippe), SERRURIER (Antoinette), MICHLER (Matthieu). – Un ensemble mixte Bruebach-Oberbergen/Bischheim occidental sur le site de Rosheim "Rittergass" (Bas-Rhin) : premiers impacts occidentaux sur le sud de la plaine du Rhin supérieur à la fin du 5e millénaire. *Revue archéologique de l'Est*, t. 6, 2012, p. 21-34.
- LEHOERFF (Anne) dir., BOURGEOIS (Jean), CLARK (Peter) et TALON (Marc) coll. – *Par-delà l'horizon, sociétés en Manche et mer du Nord, il y a 3 500 ans* : catalogue de l'exposition, château-musée de Boulogne-sur-Mer, 30 juin au 5 novembre 2012. Coédition BOAT 1550 BC et Somogy éditions d'art, 2012, 160 p., 228 fig.
- LELOUVIER (Laure-Amélie), BOSCOZANARDO (Bruno), BRUXELLES (Laurent), CHALARD (Pierre), JARRY (Marc). – En Vignes : une halte de chasse tardiglaciaire à Marsan dans le Gers (France). *Bulletin de la Société préhistorique française*, tome 109, n° 1, 2012, p. 105-119.
- LEMAÎTRE (S.) et ARQUE (M.-C.), AUGER (A.-E.), BIDAULT (J.) collab. – *Pour qui sont ces amphores qui gisent sur vos sites ? Des amphores à Poitiers – Lemonum, le mobilier des fouilles de la Médiathèque* : actes du congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 181-195.
- LENDI (Stéphane), DEBORDE (Gilles), DEPIERRE (Germaine), TURE (Ingrid). – Évolution de la nécropole de Jâlons (lieu-dit La Grande Pâturage, Marne) du Bronze ancien au Bronze final, thème Continuité et discontinuité de l'espace funéraire dans le temps. In: BÉRENGER (D.), BOURGEOIS (J.), TALON (M.), WIRTH (S.). – *Gräberlandschaften d, Bodenaltertümer Westfalens de la LWL. Archäologie für Westfalen*, 51, 2012, p. 283-293.
- LENDI (Stéphane). – La reconnaissance de sépultures à inhumation de sujets périnataux dans les nécropoles de Savigny-le-Sec (Côte-d'Or) et de Massangis (Yonne) : Journée d'actualité archéologique en Autunois et en Bourgogne (JAAAB), (Autun), 23 mars 2012. 2012, p. 50-51.
- LEROYER (Chantal), DAVID (R.), MAZIERE (F.), ALLENET de RIBEMONT (Gisèle), LANOS (Ph.), DUFRESNE (Ph.). – Environnement et anthropisation du milieu durant l'âge du Bronze dans le Bassin parisien : l'apport des données polliniques et de la modélisation du couvert végétal. In: MELIN (M.), MOUGNE (C.) dir. – *L'Homme, ses ressources et son environnement, dans le Nord-Ouest de la France à l'âge du Bronze* : actes du SAO du 22 mars 2012. *Les Mémoires de géosciences*, hors série, n° 8, 2012, p. 7-26.
- LESPEZ (Laurent), CADOR (Jean-Marie), CLET-PELLERIN (Martine), GARNIER (Emmanuel), MARCIGNY (Cyril). – Onze millénaires de métamorphoses des paysages fluviaux de la Seulles et ses affluents. In: LESPEZ (Laurent). – *Paysages et gestion de l'eau, sept millénaires d'histoire de vallées et de plaines littorales en Basse-Normandie*. Caen : Presses universitaires de Caen et MRSH, 2012, p. 142-172, n° hors série des Enquêtes rurales.
- LETHROSNE (Harold). – La production spécialisée d'un outil domestique. L'exemple des productions de haches en silex de la minière Néolithique de Pezou « La Chenevière-Dieu » (Loir-et-Cher). BSPF, tome 109, 2012.
- LIARD (Morgane), FROQUET-UZEL (Hélène). – L'approche physico-chimique, une possibilité de détection de la présence de bois : résultats de l'expérimentation sur quelques exemples de Courcelles (Loiret) datés de l'âge du Bronze. In: *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelle approche ?*. AFAM, 2012, p. 91-98. (Mémoires ; tome XXIII).
- LOCHT (Jean-Luc), ANTOINE (Pierre), HÉRISSON (David), GADEBOIS (Guillaume), DEBENHAM (Nick). – Une occupation de la phase ancienne du Paléolithique moyen à Therdonne (Oise). Chronostratigraphie, production de pointes Levallois et réduction des nucléus, *Gallia Préhistoire*, 52, 2012.
- LORHO (Thierry), BLANCQUAERT (Gertrud), MALRAIN (François). – Ein notwendiges Hilfsmittel für die Untersuchung des latènezeitlichen Siedlungswesens: Eine Datenbank auf nationaler Ebene – Vorstellung und Beispiele. In: TAPPERT (C.), LATER (C.), FRIES-KNOBLACH (C. J.), RAMSL (P. C.), TREBSCH (P.). – *Wege und Transport: Beiträge zur der AG Eisenzeit während der 80. Verbandstagung des west- und Süddeutschen Verbandes für Altertumsforschung e.V. in Nürnberg 2010*. Beier & Beran : Archäologische Fachliteratur langenscheidt, 2012, p. 169-182. (Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas ; 69).
- LOTTI (Pascal), CHAMPAGNE (Frédéric), POISSONNIER (Bertrand), HINGUANT (Stephan). – Le « camp royal » : structures et archéologie comparée. In: DERAT (Marie-Laure), JOUQUAND (Anne-Marie) dir. – *Gabriel, une église médiévale d'Ethiopie. Interprétations historiques et archéologiques de sites chrétiens autour de Meshala Maryam (Manz, Ethiopie), XV<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles*. Paris : De Boccard, Centre Français des Etudes éthiopiennes, 2012, p. 65-101.

- LOUIS (Antoine), KASPRZYK (Michel), LABAUNE (Yannick). – Le dépôt de chauffournier de l'Antiquité tardive du site du Pavillon Saint-Louis : le temple d'Apollon retrouvé?. In: BOISLÈVE (Julien), JARDEL (Karine), TENDRON (Graziella). – *Décor des édifices édilitaires civils et religieux en Gaule durant l'Antiquité (I<sup>er</sup> s. av.-IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.)* : actes du colloque de Caen, 7-8 avril 2011. Chauvigny: Association des publications chauvinoises, 2012, p. 381-399. (Mémoires; XLV).
- LOUIS (Aurore). – Les récipients en verre dans les tombes de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Âge en Alsace : premier bilan. In: ARVEILLER (V.), CABART (H.). – *Le verre en Lorraine et dans les régions voisines* : actes du colloque de l'Avf, Metz 18 et 19 novembre 2011. Editions Monique Mergoïl, 2012, p. 169-178.
- LOUIS (Aurore). – *La place du mobilier en verre dans les sépultures gallo-romaines de Champagne-Ardenne* : actes du 18<sup>e</sup> congrès de l'association internationale pour l'histoire du verre, Thessalonique, 21-25 septembre 2009. Association internationale pour l'histoire du verre, 2012, p. 190-196.
- LUKAS (Dagmar). – Les établissements laténien et gallo-romain de Heudebouville (Eure) – Premier bilan des fouilles menées en 2009 et 2010 à l'Ecoparc 2. Le havre et Rouen : Presses Universitaires, 2012.
- MAGUER (Patrick), LEMAÎTRE (S.), DUVAL (A.) et BOLLE (Annie), MANIQUET (Christophe), SANCHEZ (S.) coll. – *Des sceaux gravés sur anses d'amphores, témoins de l'activité des premiers boulangers gaulois ?* : actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 431-436.
- MAITAY (Christophe), BEHAGUE (B.), POIRIER (P.) coll. – La nécropole de Loustalet à Pouydesseaux (Landes). Un exemple de pratiques funéraires du premier âge du Fer en Aquitaine. *Archéologie des Pyrénées Occidentales et des Landes*, t. 29, 2012, p. 85-91.
- MAITAY (Christophe). – Un exemple d'occupation rurale du premier âge du Fer dans le Centre-Ouest de la France : la ferme des Drouillards à Dompierre-sur-Mer, Charente-Maritime. *Bulletin de l'Association des archéologues du Poitou-Charentes*, n° 41, 2012, p. 9-17.
- MALLYE (Jean-Baptiste), THIÉBAUT (Céline), MOURRE (Vincent), COSTAMAGNO (Sandrine), CLAUD (Émilie), WEISBECKER (Patrick). – The Moustierian bone retouchers of Noisetier Cave: experimentation and identification of marks. *Journal of Archaeological Science*, t. 39, 2012, p. 1131-1142.
- MALRAIN (François), MARECHAL (Denis). – Espaces ruraux dans la moyenne vallée de l'Oise : limites et perspectives. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Des Hommes aux champs, pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen-âge*. Rennes : Presses Universitaire de Rennes, 2012, p. 327-367, planches XLV à XLVI. (Archéologie et Culture).
- MANEN (C.), CONVERTINI (Fabien). – Neolithization of the western Mediterranean: pottery production, circulation and recombination. *Rubricatum*, 5, 2012, p. 363-368.
- MANOLOVA-JEAND'HEUR (Ludmila), PARZYSZ (B.) coll. – Opus sectile dans un bâtiment à péristyle d'Augusta Trajana - Béroé, actuelle ville de Stara Zagora en Bulgarie. In: BOISLÈVE (Julien), JARDEL (Karine), TENDRON (G.). – *Décor des édifices publics, civils et religieux en Gaule durant l'Antiquité ier-ive siècle, peinture, mosaïque, stuc et décor architectonique* : actes du colloque de Caen 7-8 avril 2011. Association des publications chauvinoises, Mémoire LXV, 2012.
- MARCIGNY (Cyril). – *Archéologie, histoire et anthropologie de la presqu'île de La Hague (Manche)*. Beaumont-Hague : Le Tourp, 2012, 77 p. (Etudes et travaux; 6).
- MARCIGNY (Cyril). – L'habitat de l'âge du Bronze. In: LEHOERFF (Anne). – *Par-delà l'horizon, sociétés en Manche et mer du Nord, il y a 3500 ans*. Paris : Somogy éditions d'art, 2012, p.123-125.
- MARCIGNY (Cyril). – Les premiers paysans de Tatihou. In: *Sagas de Tatihou, Histoire d'une île normande*. Bayeux : Orep, 2012, p. 10.
- MARCIGNY (Cyril). – Des fermes de l'âge du Bronze. In: *Sagas de Tatihou, Histoire d'une île normande*. Bayeux : Orep, 2012, p. 11.
- MARCIGNY (Cyril). – Vivre à l'âge du Bronze. In: *Sagas de Tatihou, Histoire d'une île normande*. Bayeux : Orep, 2012, p. 12-14.
- MARCIGNY (Cyril). – Les paysages de l'âge du Bronze, champs et parcellaires. In: *Sagas de Tatihou, Histoire d'une île normande*. Bayeux : Orep, 2012, p. 15-16.
- MARCIGNY (Cyril). – Les premières fortifications de Tatihou. In: *Sagas de Tatihou, Histoire d'une île normande*. Bayeux : Orep, 2012, p. 17-18.
- MARCIGNY (Cyril). – Les paysages ruraux de l'âge du Bronze, structures agraires et organisations sociales dans l'Ouest de la France. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – *Des Hommes aux champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge* : actes de la table ronde de Caen (octobre 2008). Rennes : Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 71-80.
- MARCIGNY (Cyril). – Emprise territoriale des complexes socio-économiques de l'âge du Bronze dans l'Ouest de la France. In: LEBRIS (Denis). – *Aires linguistiques, aires Culturelles. Etudes de concordances en Europe occidentale : zones Manche et Atlantique, Brest*. Centre de Recherche Bretonne et Celtique, Université de Bretagne occidentale et Université Européenne de Bretagne, 2012, p. 135-148.
- MARCIGNY (Cyril). – Lieux funéraires, paysages et territoires de l'âge du Bronze dans l'Ouest de la France : exemples normands. In: BERENGER (Daniel), BOURGEOIS (Jean), TALON (Marc). – *Gräberlandschaften der Bronzezeit / Paysages funéraires de l'Âge du Bronze* : actes du colloque international, Herne, Allemagne, 2008. APRAB, LWL-Archäologie für Westfalen de Westphalie, 2012, p. 580-601. (Bodenaltertümer Westfalens; 51).
- MARCIGNY (Cyril). – Au bord de la mer. Rythmes et natures des occupations protohistoriques en Normandie (III<sup>e</sup> millénaire - fin de l'âge du Fer). In: HONEGGER (Mathieu), MORDANT (Claude). – *Au bord de l'eau. Archéologie des zones littorales du Néolithique à la Protohistoire* : 135<sup>e</sup> Congrès CTHS, Neuchâtel, Suisse, 2010. *Cabier d'Archéologie romande*, 2012, p. 365-384.
- MARCIGNY (Cyril). – Les recherches archéologiques dans la Hague : reconstituer l'organisation de l'espace et la formation des paysages à partir des données archéologiques. In: LÉSPEZ (Laurent). – *Paysages et gestion de l'eau, sept millénaires d'histoire de vallées et de plaines littorales en Basse-Normandie*. Caen : Presses universitaires de Caen et MRSH, 2012, p. 51-66, n° hors série des Enquêtes rurales.
- MARCIGNY (Cyril). – Histoire des relations transmanche du Néolithique à l'âge du Fer. In: LEHOERFF (Anne). – *Par-delà l'horizon, sociétés en Manche et mer du Nord, il y a 3500 ans*. Paris : Somogy éditions d'art, 2012, p. 29-32.
- MARCIGNY (Cyril). – Vivre à l'âge du Bronze. In: LEHOERFF (Anne). – *Par-delà l'horizon, sociétés en Manche et mer du Nord, il y a 3500 ans*. Paris : Somogy éditions d'art, 2012, p. 123-125.
- MARCIGNY (Cyril), BETARD (Daphné). – *La France racontée par les archéologues*. Paris : Gallimard, Inrap, 2012, 224 p.
- MARCIGNY (Cyril), CAMUZARD (Jean-Pierre). – L'évolution du trait de côte ou depuis quand Tatihou est-elle une île. In: *Sagas de Tatihou, Histoire d'une île normande*. Cully : Orep, 2012, p. 19-20.

- MARCIGNY (Cyril), CARPENTIER (Vincent). – Des Gaulois aux Gallo-Romains (Ier siècle avant-II<sup>e</sup> siècle après J.-C.). In: *Musée maritime de l'île Tatihou, Sagas de Tatihou; Histoire d'une île normande*. Bayeux: OREP, 2012, p. 21. (Patrimoine et territoire).
- MARCIGNY (Cyril), LEGOAZIOU (Edern). – Du sel littoral pour conserver et consommer. In: LEHOERFF (Anne). – Par-delà l'horizon, sociétés en Manche et mer du Nord, il y a 3500 ans. Paris: Somogy éditions d'art, 2012, p. 101.
- MARCIGNY (Cyril), TSOBOU-AHOUE (Rodrigue), CHARRAUD (François), JUHEL (Laurent), GIAZZON (Sébastien). – La minière néolithique de Ri « Le Fresne » (Orne). In: MARCHAND (Gregor), QUERRE (Guirec). – *Roches et Sociétés de la Préhistoire*. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 453-464.
- MARTIAL (Emmanuelle). – Des outils en pierre pour le quotidien. In: LEHOERFF (Anne) dir., BOURGEOIS (Jean), CLARK (Peter) et TALON (Marc). – *Par-delà l'horizon. Sociétés en Manche et mer du Nord il y a 3500 ans*: catalogue de l'exposition du projet européen Interreg IVa 2 Mers Seas Zeeën « Boat 1550 BC ». Paris: Somogy éditions d'art, 2012, p. 102.
- MARTIN (Hélène), ANDRE (Guilhem). – Le nomadisme dans les steppes aux environs de notre ère. Culture matérielle et objets symboles. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine) dir. – *La préhistoire des autres*. Paris: Inrap, La Découverte, 2012, p. 305-320.
- MAUFRAS (Odile), GARDEISEN (Armelle) coll. – La villa médiévale: organisation de l'habitat et de l'espace entre le VI<sup>e</sup> et le XII<sup>e</sup> s. de n. è. In: POMAREDES (Hervé), MAUFRAS (Odile), BARBERAN (Sébastien), SAUVAGE (Laurent). – *La villa de Saint-André de Codols (Nîmes, Gard) du I<sup>er</sup> au XII<sup>e</sup> s. de n. è.* Lattes: CNRS, 2012, p. 167-187. (Monographie d'archéologie méditerranéenne; 32).
- MAUFRAS (Odile), MERCIER (Catherine) coll. – Le mobilier céramique: culture matérielle et indices chronologiques. In: POMAREDES (Hervé), MAUFRAS (Odile), BARBERAN (Sébastien), SAUVAGE (Laurent). — *La villa de Saint-André de Codols (Nîmes, Gard) du I<sup>er</sup> au XII<sup>e</sup> s. de n. è.* Lattes: CNRS, 2012, p. 189-210. (Monographie d'archéologie méditerranéenne; 32).
- MAUFRAS (Odile), MERCIER (Catherine). – La villa de Codols et les villæ de la plaine du Vistre d'après les sources historiques. In: POMAREDES (Hervé), MAUFRAS (Odile), BARBERAN (Sébastien), SAUVAGE (Laurent). — *La villa de Saint-André de Codols (Nîmes, Gard) du I<sup>er</sup> au XII<sup>e</sup> s. de n. è.* Lattes: CNRS, 2012, p. 211-230. (Monographie d'archéologie méditerranéenne; 32).
- MAZIÈRE (Florent), BLAIZOT (Frédérique), DOMINGUEZ (C.), FOREST (Vianney). – Nouvelles données sur la nécropole de Bel-Air à Vendres (Hérault, France). De la sépulture au complexe funéraire. In: ROVIRA HORTALA (M. C.), LOPEZ CACHERO (F. J.), MAZIERE (Florent) dir. – *Les necrópolis d'incineració entre l'Ebre i el Tiber (segles IX-VI aC): metodologia, pràctiques funeràries i societat*. Museu d'Arqueologia de Catalunya, 2012, p.281-290. (Monografies; 14).
- MAZIERE (Florent), MARTIN (Sophie), JORDA (Christophe), SENDRA (B.), PALLIER (C.). – La place du facteur naturel dans les dynamiques d'occupation protohistoriques. L'exemple de l'ancien étang de Pézenas (Hérault, France). In: Ropiot (V.), Puig (C.), Mazière (Florent) dir. – *Les plaines littorales en Méditerranée nord-occidentale. Regards croisés d'histoire, d'archéologie et de géographie de la Protohistoire au Moyen Âge*. Montagnac: Editions Monique Mergoïl, 2012, p.13-32.
- MERLEAU (Marie-Luce), LAGARRIGUE (Anne), BRUXELLES (Laurent), COUBRAYS (Sylvie), DURAND (Frédérique). – Figeac, Sabatié: fréquentation d'une terrasse alluviale en bordure du Célé (Lot) au Néolithique, Bronze ancien et premier âge du Fer: actes des 9<sup>e</sup> Rencontres méridionales de Préhistoire récente, Saint-Georges-de-Didonne, Royan, 8 et 9 octobre 2010. In: PERRIN (Thomas), SENEPART (Ingrid), CAULIEZ (Jessie), MEUNIER (Katia). – *Styles céramiques et néolithisation dans le sud-est du Bassin parisien. Une évolution Rubané-Villeneuve-Saint-Germain*. Paris: Inrap, CNRS Editions, 2012, 364 p. (Recherches Archéologiques; 5).
- MEUNIER (Katia), BEDAULT (Lisandre), CARY (Sandrine), CHAMBON (Philippe), CONVERTINI (Fabien), CROUTSCH (Christophe), HAMON (Caroline), PARIAT (Jean-Gabriel). – Deux enceintes du Néolithique moyen 1 à Gurgy « Le Nouzeau » (Yonne). *Internéo*, 9, 2012, p. 61-72.
- MEURET (J.-C.), VALAIS (Alain). – Château-Gontier « La Motte Vauvert ». In: VALAIS (Alain) dir. – *Les notices. L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 2*. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 307-318.
- MILANINI (Jean-Louis), TRAMONI (Pascal), GANTÈS (Lucien-François), PASQUET (Alain). – Cozza Torta (Porto-Vecchio, Corse-du-Sud), habitat indigène du VI<sup>e</sup> s. av. J.-C.: note préliminaire sur les rapports entre indigènes, Étrusques et Massaliètes. *BSPF*, 109/4, 2012.
- MILLE (Pierre). – L'évolution des pièces d'échecs non figuratives dans l'Occident chrétien médiéval. *Histoire et images médiévales*, n° 28, février-mars-avril 2012, Éditions Astrolabe, p. 64-73.
- MONDY (Magali), FROELIGER (Nathalie), BOULANGER (Karine). – Les thermes de la villa gallo-romaine de Damblain (Vosges). In: Les enduits peints en Gaule romaine. Approches croisées: actes du 23<sup>e</sup> séminaire de l'AFPMA, Paris, 13-14 novembre 2009. *Revue archéologique de l'Est*, 2012, p.217-228. (Suppl à la RAE; 31).
- MOREAU (Anne). – Cruzilles, Mougou, de l'agglomération antique au village médiéval. In: *Atlas archéologique de Touraine*, 2012. <http://a2t.univ-tours.fr/notice.php?id=49>,
- MOREAU (Anne), ZADORA-RIO (Elisabeth). – Les trajectoires des agglomérations antiques de Touraine. In: CRIBELLIER (Christian), FERDIÈRE (Alain) dir. – Agglomérations secondaires antiques en région Centre: actes de la table ronde d'Orléans, 18 et 19 novembre 2004. *Revue Archéologique du Centre de la France*, 2012, p. 131-144. (Suppl. à la RACF; 42).
- MOUCHARD (J.), GUITTON (David), DE PERETTI (O.). – Découverte d'un des quais fluvio-maritimes de l'agglomération portuaire antique de Rezé, *Ratiatum* (Loire-Atlantique). *Archéologia*, 495, janvier 2012, p. 14-16.
- MOURRE (Vincent). – Les industries lithiques de Blombos (Afrique du Sud). Apports de l'expérimentation à l'histoire des techniques. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine) dir. – *La préhistoire des autres*. Paris: Inrap, La Découverte, 2012, p. 217-230.
- MOURRE (Vincent), GERBE (Magali), DELFOUR (Géraldine), BRUXELLES (Laurent), COLONGE (David), COUDENNEAU (Aude), CRAVINHO (Stéphanie), GUILLERMIN (Patricia), JEANNET (Marcel), LAROUANDIE (Véronique), MAUREILLE (Bruno), MICHEL (Alexandre), THIEBAUT (Céline). – *Les Fieux (Lot, France): paleolithic levels, report of new studies*: 54th annual Meeting, Hugo-Obermaier Society for Quaternary Research and Archaeology of Stone Age, Toulouse, 2012.
- Mouton-Venault (Sylvie), Delor-Ahu (Anne) et ALIX (Stéphane), LABAUNE (Y.) et SYMONDS (R.P.) coll. – Faciès augustéens et tiberiens d'après les ensembles de la fouille du faubourg d'Arroux à Autun...quelques traits remarquables du vaisselier: actes du congrès de la Sfegag, Poitiers des 17-20 mai 2012. *Sfegag*, 2012, p. 551-570.
- MULLER-PELLETIER (Carine), GATTO (Esther), ALIX (Philippe), GEORJON (Cathy), PASTY (Jean-François), PELLETIER (David). – Les Queyriaux, un vaste ensemble villageois structuré du Chasséen et du Bronze moyen à Cournon d'Auvergne (Puy-de-Dôme): premiers éléments. *Internéo*, 9, 2012, p. 101-110.

NEGRONI (Sabine), BOSTYN (Françoise), PRAUD (Ivan), SALAVERT (Auréli), WATTEZ (Julia). – Une occupation du Néolithique moyen II à Sauchy Lestrée, (Pas-de-Calais). *Internéo*, 9, 2012, p. 87-100.

NÉRÉ (Eric). – Le site de Montméot à La Voultre sur Rhone, Ardèche. *Archéologie*, 29, 2012.

NÉRÉ (Eric), ISNARD (Fabien). – L'occupation humaine au Bronze final sur les berges du Léman: deux exemples d'habitats à Chens-sur-Léman, Rue de Charnage et Véreître. In: MORDANT (Claude), HONEGGER (Matthieu). – *L'homme au bord de l'eau. Archéologie des zones littorales du néolithique à la protohistoire*: actes du 135<sup>e</sup> congrès national des sociétés historiques et scientifiques du CTHS. Lausanne et Paris: CTHS, 2012, p. 327-344. (Cahiers d'archéologie romande; 132).

NICOLAS (Eric), MARCHAND (Grégor), DELOZE (Valérie), JUHEL (Laurent), VISSAC (Carole). – Les occupations mésolithiques de Pen Hoat Salaün en Bretagne: premiers résultats de la fouille préventive et retour d'expérience sur les méthodes employées. *Bulletin de la SPF*, tome 109, n° 3, 2012, p. 457-494.

NIEL (Cécile), TRUC (Marie-Cécile). – *La chapelle Saint-Thomas d'Aizier (Eure): bilan de douze années de fouille programmée*: journées archéologiques de Haute-Normandie, Evreux 6-7 mai 2011. Publications des universités de Rouen et du Havre, 2012, p. 241-260.

NILLESSE (Olivier). – Beuzon, Frankreich; Luçon, Frankreich; Marcé, Frankreich. In: SIEVERS (S.), URBAN (O.H.), RAMSL (P.C.) dir. – *Lexicon zur Keltische Archäologie*. Mitteilungen der Prähistorischen Kommission. Herausgeben von Herwig Friesinger. Band 73. Lexika und Fachwörterbücher. Verlag der Österreichischen Akademi der Wissenschaften, Wien, 2012, p. 174-175, p. 1203-1204, p. 1239-1240.

NILLESSE (Olivier). – Éléments pour une chronologie des établissements ruraux de la fin de l'âge du Fer dans le sud du Bas-Poitou, 2012. p. 273-300. In: BARRAL (Ph.), FICHTL (St.) dir. – *Regards sur la chronologie de la fin de l'âge du Fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> siècle avant J.-C.) en Gaule non méditerranéenne*: actes de la table ronde tenue à Bibracte "Chronologie de la fin de l'âge du fer (III<sup>e</sup>-I<sup>er</sup> siècle avant J.-C.) dans l'est de la France et les régions voisines", Glux-en-Glenne, 15-17 octobre 2007. Glux-en-Glenne: Bibracte, 2012, p. 273-300. (Bibracte; 22).

OLLIVIER (C.), CHAUSSE (C.). – Un nouveau site magdalénien sur la commune de Corbeil-Essonnes (Essonne). *Les Nouvelles de l'Archéologie*, n° 129, octobre 2012, p.47-53, 8 fig.

PAILLER (Yvan). – L'exploitation des fibrolites en Bretagne et ses liens avec les productions alpines. In: PÉTREQUIN (Pierre), CASSEN

(Serge), ERRERA (Michel), KLASSEN (Lutz), SHERIDAN (Alison) ed. – *Jade. Grandes haches alpines du Néolithique européen. V<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> millénaires av. J.-C.* Besançon: Presses Universitaires de Franche-Comté, tome 2, 2012, p. 1168-1193. (Cahiers de la MSHE Ledoux).

PAILLER (Yvan). – La fibrolite, un matériau pour façonner des haches, mais encore ? Le travail de la fibrolite dans l'ouest de la France. In: LABRIFFE (Pierre-Arnaud de), THIRAUULT (Eric) dir. – *Produire des haches au Néolithique: de la matière première à l'abandon*: acte de la table-ronde de Saint-germain-en Laye, 16-17 mars 2007, Musée d'archéologie nationale. Paris: Société Préhistorique Française, 2012, p. 121-134.

PAILLET (Jean-Louis), AGUSTA-BOULAROT (Sandrine), GAZENBEEK (Michiel), MATHIEU (Véronique), ROTH-CONGES (Anne). – L'eau à Glanum. *Archéothéma*, 24, 2012, p. 17-19.

PARESIS (Cécile). – Aménagements en bois dans les inhumations du Bas-Empire d'Arcis-sur-Aube (Champagne-Ardenne): identification et analyse. In: CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe: quelles approches ?*: actes de la table-ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. Saint-Germain-en-Laye: Association française d'archéologie mérovingienne, 2012, p. 283-289. (Mémoires de l'Afam; tome XXIII).

PARESIS (Cécile). – Approche méthodologique pour distinguer un ensemble léSIONNEL fiable de la pratique cavalière. Exemple du squelette de la tombe 11 du site de La Tuilerie à Saint-Dizier (Haute-Marne), VI<sup>e</sup> siècle. *Bulletins et Mémoires de la Société d'anthropologie de Paris*, 24, 1-2, 2012, p. 25-36.

PÉTREQUIN (P.), CASSEN (Serge), ERRERA (M.), KLASSEN (L.), SHERIDAN (A.), PAILLER (Y.), PETREQUIN (A.-M.). – Inventaire 2008 des associations de grandes haches en jades en Europe occidentale, bibliographie, planches dessins. In: PÉTREQUIN (P.), CASSEN (Serge), ERRERA (M.), KLASSEN (L.), SHERIDAN (A.) ed. – *Jade. Grandes haches alpines du Néolithique européen. V<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> millénaires av. J.-C.* Besançon: Presses universitaires de Franche-Comté, tome 2, 2012, p. 1438-1521. (Cahiers de la MSHE C.N. Ledoux).

PÉTREQUIN (P.), CASSEN (Serge), GAUTHIER (E.), KLASSEN (L.), PAILLER (Y.), SHERIDAN (A.) et DESMEULLES (J.), GILLIOZ (P.A.) et SAMZUN (Anaïck) coll. – Typologie, chronologie et répartition des haches alpines en Europe occidentale. In: PÉTREQUIN (P.), CASSEN (Serge), ERRERA (M.), KLASSEN (L.), SHERIDAN (A.) ed. – *Jade. Grandes haches alpines du Néolithique européen. V<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> millénaires av. J.-C.*

Besançon: Presses universitaires de Franche-Comté, tome 2, 2012, p. 574-727. (Cahiers de la MSHE C.N. Ledoux).

PEYTREMANN (Edith), WIETHOLD (Julian). – L'apport de la carpologie à l'Etude du site du premier Moyen Âge (VI<sup>e</sup>-XII<sup>e</sup> siècle) de Sermersheim. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – *Des Hommes aux champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*: colloque Caen, 8-9 octobre 2008. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 195-212. (Archéologie & Culture).

PIGEAUD (Romain), HINGUANT (Stephan). – Grotte Margot: des graffitis de 12 000 ans. *Dossier Pour la Science*, n° 76, juillet-sept. 2012, p. 92-97.

POIRIER (Philippe). – L'exploitation du milieu végétal par l'Etude des charbons de bois. In: CONTE (Patrice). – *Châlucet, castrum limousin. Chevaliers, coseigneurs et mercenaires, XII<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècles*. Limoges: Culture et Patrimoine en Limousin, 2012, 55 p.

POISSONNIER (Bertrand), FAUVELLE-AYMAR (François-Xavier). – La culture Shay dans son environnement éthiopien: bilan archéologique et historique. In: FAUVELLE-AYMAR (François-Xavier), POISSONNIER (Bertrand). – *La Culture Shay d'Ethiopie (X<sup>e</sup>-XIV<sup>e</sup> siècles): recherches archéologiques et historiques sur une élite païenne*. Paris: De Boccard, CFE, 2012. (Annales d'Ethiopie hors-série; 3).

POMARÈDES (Hervé) dir., BARBERAN (Sébastien), MAUFRAS (Odile), SAUVAGE (Laurent). – *La villa de Saint-André de Codols (Nîmes, Gard), évolution de l'habitat et de l'espace rural nîmois de l'Antiquité au Moyen âge (I<sup>er</sup> s. av. - XII<sup>e</sup> s. ap. J.-C.)*. Lattes: Edition de l'Association pour le développement de l'archéologie en Languedoc-Roussillon, 2012. 436 p. (Monographie d'Archéologie méditerranéenne; 32).

POMARÈDES (Hervé), MAZIERE (Florent), SEJALON (Pierre), BEL (Valérie), BREUIL (Jean-Yves), GINOUEZ (Olivier), JUNG (Cécile), MAUFRAS (Odile). – Territoires languedociens de la Protohistoire au Moyen Âge: nouvelles données sur les campagnes de Nîmes, Lodève, et Béziers. *Archéopages*, 34, 2012, p. 13-21.

POUPIN (C.), THEBAUD (S.), BERNARD (E.) (collab.), PASCAL J. (collab.). – *La céramique du I<sup>er</sup> siècle de notre ère dans l'agglomération secondaire du Langon (Vendée), l'exemple des sites du Laurier Rose et de la rue de l'Industrie*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 197-221.

PRANYIES (Audrey) et ARGANT (Thierry), GRANIER (Fanny), MOULIN (Bernard), SCHAAL (Caroline) coll. – Les batteries de foyers à pierres chauffantes de la fin de l'âge du



- Bronze et du début du premier âge du Fer : des vestiges de repas collectifs sur le site de Grièges (Ain) ? *Gallia*, 69-2, 2012, p. 1-54.
- PRAUD (Ivan). – L'architecture des bâtiments du Néolithique récent-final. *Archéopages*, hors série Inrap 10 ans, 2012, p. 110-113.
- PRILAUX (Gilles), TALON (Marc). – La construction du canal Seine-Nord Europe et son intégration dans le paysage archéologique, historique du programme archéologique, état d'avancement et potentialités. *Archéopages*, hors série Inrap 10 ans, 2012, p. 56-68, 15 fig.
- PRILAUX (Gilles), TALON (Marc). – Le programme archéologique du canal Seine-Nord Europe : une opportunité hors normes pour l'étude de la Préhistoire dans le nord de la France. *Notae Praehistoricae*, 32-2012, p.99-114, 20 fig.
- PRILAUX (Gilles). – Exploitation du grès. *Archéopages*, n° 33, 2012, p.104-105.
- PRILAUX (Gilles), TALON (Marc). – Le Canal Seine-Nord Europe, niet bepaald met Franse slag. *Exsitu*, 2012, p.32-37
- PRODEO (Frédéric) et al. – Les landes de Gascogne : désert périglaciaire et frontière culturelle au Paléolithique In : BERGER (Jean-François) dir. – *Des climats et des hommes*. Paris : Editions La Découverte, 2012, p. 141-156.
- PROST (Dominique), BEDAULT (Lisandre), BIARD (Miguel), DUPONT (Catherine), FROMONT (Nicolas), HAMON (Caroline). – Le site du Néolithique ancien de Saint-Pierre-d'Autil (Haute-Normandie, Eure) : présentation liminaire. *Internéo*, 9, 2012, p. 49-59.
- PUTELAT (Olivier), AUMARD (Sylvain), DEFLOU-LECA (Noëlle), BOUQUILLON (Anne), BOCQUET-LIENARD (Anne). – Vestiges d'un habitat du XI<sup>e</sup> siècle : le Nouveau à Gurgy (Yonne). *Revue archéologie médiévale*, 42, 2012, p. 85-136.
- QUILLIEC (Bénédicte), LARUAZ (J.-M.) dir., DI NAPOLI (Francesca) coll. – Un établissement rural de La Tène finale à Couesmes, La Tesserie (Indre-et-Loire). *Revue archéologique du Centre de la France* [en ligne], tome 50, mis en ligne le 16 février 2012, <http://racf.revues.org/1616>
- RAMSL (Peter C.), TREBSCH (Peter), WEFERS (Stefanie), WIETHOLD (Julian). – *Wege und Transport : Beiträge zur Sitzung der AG Eisenzeit während der 80. Verbandstagung des West- und Südwestdeutschen Verbandes für Altertumsforschung in Nürnberg 2010 : Colloque 25-28 mai, Nuremberg 2010*. Langenweissbach : Beier & Beran, 2012, 252 p. (Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas ; 69).
- RANCHÉ (Christophe), VIAROUGE (Marion), BRUXELLES (Laurent). – Découverte d'un bâtiment du Néolithique final sur le site de Lo Baradel 2 à Montredon, Carcassonne (11) : premiers résultats. In : PERRIN (Thomas), SENEPART (Ingrid), CAULIEZ (Jessie), THIRAUT (Eric) et BONNARDIN (Sandrine). – *Dynamismes et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente. Actualités de la recherche* : actes des 9<sup>e</sup> Rencontres méridionales de Préhistoire récente, Saint-Georges de Didonne-Royan, 8 et 9 octobre 2010. Toulouse : Éd. Archives d'Écologie Préhistorique, 2012, p.271-288.
- RAVOIRE (Fabienne). – Cuisiner, contenir, recevoir (vaisselle de table, de cuisson et préparation culinaire). Le mobilier céramique. In : HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris, CNRS Editions, Inrap, 2012, p. 98-120. (Recherches archéologiques ; 3).
- RAVOIRE (Fabienne). – L'hygiène et les soins du corps à travers la céramique. In : HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris, CNRS Editions, Inrap, 2012, p. 137-139. (Recherches archéologiques ; 3).
- RAVOIRE (Fabienne). – Transformation des produits laitiers à travers la céramique. In : HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris, CNRS Editions, Inrap, 2012, p. 151-156. (Recherches archéologiques ; 3).
- RAVOIRE (Fabienne). – Les cuisines et la table aristocratique au travers des sources archéologiques. In : LATREMOLIERE (E.), QUELLIER (Florent) dir. – *Festins de la Renaissance. Cuisine et trésors de la table* : catalogue d'exposition présentée au château royal de Blois, du 7 juillet au 21 octobre 2012. Paris : Somogy ; Blois : musée château royal, 2012, p. 80-95.
- RAVOIRE (Fabienne). – Culture matérielle et pratiques sociales. In : HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris : CNRS Éditions-Inrap, 2012, p. 68-158. (Recherches archéologiques ; 3).
- RAVOIRE (Fabienne). – Hiérarchie des petites élites rurales et rapports de production. In : HURARD (Séverine) dir. – *La ferme du Colombier à Varennes-sur-Seine (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles)*. Paris : CNRS Éditions-Inrap, 2012, p. 210-252. (Recherches archéologiques ; 3).
- RAVOIRE (Fabienne). – La mixité sociale au travers des Études céramologiques de corpus médiévaux et modernes d'Île -de-France. *Archéopages*, hors-série n° 3, Nouveaux champs de la recherche archéologique, 2012, p. 193-199.
- RAYMOND (Pascal). – Le moulage en archéologie préventive. Un exemple d'exploitation à l'Inrap Île-de-France. *Les Nouvelles de l'archéologie*, n° 130, décembre 2012, p. 38-43.
- RÉVEILLAS (Hélène), GLEIZE (Yves), KACKI (Sacha), CARTRON (Isabelle), CASTEX (Dominique). – Réflexions sur la nature et l'architecture des fonds de coffrage. L'exemple d'une tombe médiévale du cimetière de Jau-Dignac et Loirac (Gironde). In : CARRE (Florence), HENRION (Fabrice) dir. – *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* : actes de la table ronde d'Auxerre (15-17 octobre 2009). St-Germain-en-Laye : AFAM, 2012, p. 303-308.
- REY (Pierre-Jérôme), TREFFORT (Jean-Marie), LARMINAT (Solemn de). – Le site néolithique et protohistorique du Châtelard de Bourg-Saint-Maurice (Savoie). Habitat perché et zone sépulcrale au pied du col du Petit-Saint-Bernard, dans leur contexte alpin. BSPF, 109/4, 2012.
- RICHIER (Anne). – Anthropologie biologique et archéologie : regards croisés ?, *Archéopages*, hors série Inrap 10 ans, 2012, p. 25-29.
- RICHIER (Anne). – La fouille des grandes séries en archéologie préventive : l'exemple du cimetière paroissial de La Ciotat. *Archéopages*, 32, 2012, p. 88-93.
- RICHIER (Anne). – Le linceul sous l'Ancien Régime : apports de l'archéothanatologie. In : BONNABEL (Lola). – *Archéologie de la mort en France*. Paris : La Découverte, 2012, p. 102-103
- RICHIER (Anne). – L'esthétique du cadavre. Représentations du corps mort dans la peinture occidentale de la Renaissance au romantisme. In : GUY (Hervé), JEANJEAN (Agnès). – *Rencontre autour du cadavre* : actes du colloque de Marseille. Saint-Germain-en-Laye : GAAF, 2012, p. 197-201.
- RIQUIER (Vincent), AUXIETTE (Ginette), FECHNER (Kai), GRISARD (Julien), LOÏCQ (S.), NICOLAS (Théophile), SEHIER (Elise), TOULEMONDE (F.), ZIPPER (K.). – Oscillations et évolutions de l'habitat et des systèmes agraires en Champagne méridionale (2200-450 av. J.-C.) : le terroir du Parc Logistique de l'Aube. In : HONEGGER (M.), MORDANT (Claude) éd. – *L'Homme au bord de l'eau. Archéologie des zones littorales du Néolithique à la Protohistoire* : actes du 135<sup>e</sup> congrès national des sociétés historiques et scientifiques « Paysages », Neuchâtel, 6-11 avril 2010, session de Pré- et Protohistoire, Lausanne et Paris. Coédition Cahiers d'archéologie romande et éditions du CTHS, 2012, p. 65-88 (Cahiers d'archéologie romande ; 132 et Documents préhistoriques ; 12).

- ROBERT (G.), HOLZEM (N.). – La restitution 3D et l'Étude architecturale des bâtiments à parois rejetées en région Centre au iie-ier s. av. n.-è. *Archéopages*, n° 35, 2012, p. 83-87.
- RODET-BELARBI (Isabelle), SEGUY (Isabelle.). – Mal enterrés et mal rangés. Le cas des squelettes humains sans sépulture en France gallo-romaine et médiévale. *Archéopages*, hors-série Inrap 10 ans, 2012, p. 168-172.
- RODET-BELARBI (Isabelle). – 8.2. Andone, Rebutts de taille, 8-17. L'Isle-Jourdain, Pièces d'échecs. In: GRANDET (M.), GORET (J.-F.) dir. – *Echecs et tric-trac. Fabrication et usages des jeux de tables au Moyen Âge*: catalogue de l'exposition, 23 juin-18 nov. 2012, Château-musée de Mayenne. 2012, p. 85-125.
- RUAS (Marie-Pierre), ZECH-MATTERNE (Véronique), Dietsch-Sellami (Marie-France), Pradat (Bénédicte), Preiss (S.) coll. – Les avoines dans les productions agro-pastorales du nord-ouest de la France. Données carpologiques et identifications textuelles. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril) dir. – *Des Hommes aux champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes: Presse universitaire de Rennes, 2012, p. 327-365.
- SAINT-JEAN VITUS (Benjamin). – Habitat et processus d'agglomération en Bourgogne au cours du Moyen Âge (Ve-XVI<sup>e</sup> s.). L'apport des travaux archéologiques des années 1995-2005, contribution au bilan scientifique régional. *Revue archéologique de l'Est*, 2012, t. 61, p. 259-301.
- SAINTOT (Sylvie). – *Continuité et ruptures des ensembles architecturaux et des productions matérielles au cours du Néolithique moyen II à Champ Madame (Beaumont, Puy-de-Dôme). Dynamisme et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente et actualités de la recherche*: actes des 9<sup>e</sup> rencontres méridionales de Préhistoire récente, Saint-Georges-de-Didonne, 8 et 9 octobre 2010. Editions AEP, 2012, p. 33-49.
- SAINTOT (Sylvie). – Des assemblages céramiques et lithiques « jalons » pour le Néolithique final en Auvergne: l'apport du site de Trémonteix à Clermont-Ferrand. *Archéopages*, hors-série, Inrap 10 ans, janvier 2012, p. 115-116.
- SAINTOT (Sylvie). – De l'habitat groupé à l'habitat dispersé au cours du IV<sup>e</sup> millénaire en Auvergne? *Archéopages*, hors-série, Inrap 10 ans, janvier 2012, p. 117-123.
- SANSON (Luc). – L'appartenance de Scarponne-Dieulouard (Meurthe-et-Moselle) à la cité des Médiomatrices: réexamen des sources, nouvelle interprétation. *Revue Archéologique de l'Est*, 61, 2012, p. 329-336.
- SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine). – *La préhistoire des autres; perspectives archéologiques et anthropologiques*. Paris: Editions La Découverte - Inrap - musée du quai-Branly, 2012. 384 p.
- SCHLANGER (Nathan). – *Marcel Mauss. Techniques, technologie et civilisation* (édition et présentation). Paris: Presses Universitaires de France, 2012.
- SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine). – Archéologie et anthropologie: chemins parcourus et engagements partagés. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (Anne-Christine). – *La préhistoire des autres; perspectives archéologiques et anthropologiques*. Paris: Editions La Découverte - Inrap - musée du quai-Branly, 2012, p. 11-27.
- SCHLANGER (Nathan). – Inventer la préhistoire. Pratiques antiques, naturalisations historiographiques et représentations mécaniques. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 29, 2012, p. 42-46.
- SCHLANGER (Nathan). – Situations archéologiques, expériences coloniales. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 128, 2012, p. 41-46.
- SCHLANGER (Nathan). – Entre la France et l'Angleterre: L'archéologie à l'aune de la crise. *Les Nouvelles de l'archéologie*, 127, 2012, p. 16-20.
- SCHLANGER (Nathan). – Preventive archaeology. *The Oxford Companion to Archaeology*, 2<sup>e</sup> édition, Oxford University Press, 2012, p. 661.
- SCHLANGER (Nathan). – Archaeological societies and associations. *The Oxford Companion to Archaeology*, 2<sup>e</sup> édition, Oxford University Press, p. 96-99.
- SCHWARTZ (Dominique), ERTLEN (Damien), BATTMANN (Julien), CASPARD (Mathilde), GEBHART (Anne), GOEPP (Stéphanie), BASOGE (Florian), KOUPIALANTZ (Laure), METZ (Bernhard). – Etudes actuelles sur un type de paysage encore très peu connu en Alsace: les paysages d'enclos médiévaux extension, typologie, éléments de datation. In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – *Des Hommes aux Champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 305-326. (Archéologie et Culture).
- SEGUIER (Jean-Marc). – Fermes, terroirs et territoires du deuxième âge du Fer à l'époque romaine dans le secteur Seine-Yonne (Seine-et-Marne). In: CARPENTIER (Vincent), MARCIGNY (Cyril). – *Des Hommes aux Champs. Pour une archéologie des espaces ruraux du Néolithique au Moyen Âge*. Rennes: Presses Universitaires de Rennes, 2012, p. 391-408. (Archéologie et Culture).
- SERIS (Damien), MORTREAU (Maxime), NAULEAU (Jean-François). – *Un atelier gallo-romain de production de céramiques et de terres cuites architecturales: Les Clouzeaux, La Tinouzière, "La Grosse Pierre" (Vendée)*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 437-449.
- SERRAND (Nathalie). – Utilisation des mollusques/coquillages dans les sociétés précolombiennes des Petites Antilles. Éléments de systèmes techniques, sociaux et culturels. In: SCHLANGER (Nathan), TAYLOR (A.-C.). – *La préhistoire des autres*. Paris: La Découverte, 2012, p. 151-165.
- SHERIDAN (A.), PAILLER (Y.). – Les haches alpines et leurs imitations en Grande-Bretagne, Irlande et dans les îles anglo-normandes. In: PÉTREQUIN (P.), CASSEN (Serge), ERRERA (M.), KLASSEN (L.), SHERIDAN (A.) ed. – *Jade. Grandes haches alpines du Néolithique européen. V<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> millénaires av. J.-C.* Besançon: Presses universitaires de Franche-Comté, tome 2, 2012, p. 1046-1087. (Cahiers de la MSHE C.N. Ledoux).
- SILLANO (Bernard). – L'habitat dans le quartier de la Loge au XVI<sup>e</sup> siècle d'après les fouilles archéologiques. *Revue Marseille*, 237, 2012, p. 44-47.
- SIMON (Laure). – *Ensembles céramiques du Haut-Empire de la villa de Court-Balent à Saint-Pompain (Deux-Sèvres)*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 451-468.
- SIMON (Laure). – Le verre du site de la Carie II à Entrammes (Mayenne). *Bulletin de l'Association française pour l'archéologie du verre*, 2012, p. 21-27.
- SITZIA (Luca), BERTRAN (Pascal), BOULOGNE (Stéphane), BRENET (Michel), CRASSARD (Rémi), DELAGNES (Anne), FROUIN (Marine), JAUBERT (Jacques), KHALIDI (Lamy), MESSAGER (Erwan), MERCIER (Norbert), MEUNIER (Alain), PEIGNE (Stéphane), QUEFFELEC (Alain), TRIBOLO (Chantal), MACCHIARELLI (Roberto). – The Paleoenvironment and Lithic Taphonomy of Shi'bat Dihya 1, a Middle Paleolithic Site in Wadi Surdud, Yemen. *Geoarchaeology: An International Journal*, 27, 2012, p. 471-491.
- SIVAN (Olivier), MIRAMONT (Cécile). – L'évolution des paysages face aux changements climatiques depuis la dernière glaciation dans les Alpes du Sud. Quels impacts sur les sociétés? In: BERGER (Jean-François) dir. – *Des climats et des hommes*. Paris: Editions La Découverte, 2012, p. 221-236.
- SOUQUET-LEROY (Isabelle), CASTEX (Dominique), BLANCHARD (Philippe). – Le traitement des cadavres en temps d'épidémie:

l'exemple d'Issoudun (XVIII<sup>e</sup> siècle, Indre). In: RICHIER (Anne). – *Rencontre autour du cadavre*: actes du colloque de Marseille, BMVR, 15, 16, 17 décembre 2010. Saint-Germain-en-Laye: GAAF, 2012, p. 131-137.

STRATFORD (Dominic J.), BRUXELLES (Laurent), CLARKE (Ronald J.), KUMAN (Kathleen). – New Stratigraphic Interpretations of the fossil and artefact-bearing deposits of the name chamber, Sterkfontein. *South African Archaeological Bulletin*, n° 67 (169), 2012, p.159-167.

SUSTRAC (Gérard), DEPAEPE (Pascal). – Editorial. *Géologues*, 173, 2012, p. 1. SYMONDS (Robin P.). – À brief history of the ceramic mortarium in antiquity. *Journal of Roman Pottery Studies*, vol. 15, 2012, p.169-214.

SYMONDS (Robin P.). – Compte rendu de : Faces from the Past: A study of Roman Face Pots from Italy and the Western Provinces of the Roman Empire, par Braithwaite (G.), BAR International Series; 1651, 2007. *Journal of Roman Pottery Studies*, vol. 15, 2012, p. 256-257.

SYMONDS (Robin P.). – Compte rendu de : Salaisons et Sauces de poissons en Italie du Sud et en Sicile durant l'Antiquité, par Botte (E.), 2009. *Journal of Roman Pottery Studies*, vol. 15, 2012, p. 262-264. (BAR International Series; 1651).

SYMONDS (Robin P.). – Compte rendu de : Amphores vinaires de Narbonnaise, Production et grand commerce. Création d'une base de données géochimiques des ateliers, par Laubenheimer (F.), Schmitt (A.), Travaux de la Maison de l'Orient et de la Méditerranée, n° 51, 2009. *Journal of Roman Pottery Studies*, vol. 15, 2012, p. 264-266.

SYMONDS (Robin P.). – Compte rendu de : Échanges et vie économique dans le Nord-Ouest des Gaules. Le témoignage des amphores du II<sup>e</sup> siècle avant J.-C. au IV<sup>e</sup> siècle après J.-C., par Laubenheimer (F.), Marlière (E.), 2010, Presses universitaires de Franche-Comté. *Journal of Roman Pottery Studies*, vol. 15, 2012, p. 266-267.

SYMONDS (Robin P.). – Compte rendu de : La céramique romaine en Gaule du Nord. Dictionnaire des céramiques: La vaisselle à large diffusion, par Brulet (R.), Vilvorder (F.) and Delage (R.) with the collaboration of Laduron (D.), 2010. *Journal of Roman Pottery Studies*, vol. 15, 2012, p. 268-270.

TALON (Marc). – Le contexte et la datation du jeu d'échecs de Noyon. In: GRANDET (M.), GORET (J.-F.) dir. – *Echecs et tric-trac. Fabrication et usages des jeux de tables au Moyen Âge*: catalogue de l'exposition, 23 juin-18 nov. 2012, Château-musée de Mayenne. Paris: Editions Errance, 2012, p. 130-133, 2 fig.

TALON (Marc). – L'apport de la géomorphologie au diagnostic archéologique réalisé sur le projet du canal Seine-Nord Europe. In: DEPAEPE (P.) dir. – Géologie et archéologie, numéro spécial de la revue *Géologues*, n° 173, 2012, p. 28-32, 3 fig.

TALON (Marc), BAUDRY (Anne-Charlotte), BUCHEZ (Nathalie), GAILLARD (Denis), LAMOTTE (Didier), LEFEVRE (Philippe), PRILAUX (Gilles) – Premiers apports du programme archéologique du canal Seine Nord Europe pour l'âge du Bronze et le premier âge du Fer dans le nord de la France ». *Archaeologia protohistorica*, XX, 2012, p. 11-15, 7 fig.

TALON (Marc), PRILAUX (Gilles). – Le Canal Seine-Nord Europe, niet bepaald met Franse slag. *Exsitu*, NR 2, oktober 2012, p.32-37, 8 fig.

TAPPERT (C.), LATER (C.), FRIES-KNOBLACH (J.), RAMSL (P.C.), TREBSCH (P.), WEFERS (S.), WIETHOLD (Julian) éd. – *Wege und Transport. Beiträge zur Sitzung der AG Eisenzeit während der 80. Verbandstagung des West- und Südwestdeutschen Verbandes für Altertumforschung in Nürnberg 2010*. Langenweissbach: Verlag Beier & Beran, 2009, 252 p. (Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas, 69).

TATU (L.), BILLOIN (David). – Les reliques de Désiderius: état des connaissances et datation radiocarbone. *Bulletin de la Société belfortaine d'émulation*, n° 102, 2012, p. 53-64.

TEHEUX (Eric) et al. – Variations d'humidité et peuplements du marais de Dourges au Tardiglaciaire. In: BERGER (Jean-François) dir. – *Des climats et des hommes*. Paris: Editions La Découverte, 2012, p. 157-169.

THEBAUD (Sébastien), SIMON (Laure) coll. – *Le mobilier de deux ensembles funéraires en Vendée: les sites du Gardou à La Guyonnière et des Landes à La Mothe-Achard*: actes du Congrès de Poitiers. Sfecag, 2012, p. 243-262.

THELLIER (Emilie). – Un atelier de potiers-tuiliers de la fin du Haut-Empire en Forêt d'Orléans: Vrigny, Châtillon, Loiret (fouilles 1969-1973). Tours: FERACF, 2012, 205 p., (Suppl. à la RACF; 40).

THEUROT (J.), BILLOIN (David), BICHON (B.), CHATRENET (C.). – Le couvent des frères Prêcheurs, aussi dit Jacobins ou Dominicains (1275-1789). In: Poligny en comté de Grimont, Franche-Comté. Itinéraires Jurassiens, Méta Jura, 2012, p.23-25.

THIÉBAUT (C.), MOURRE (V.), CHALARD (P.), COLONGE (D.), COUDENNEAU (A.), DESCHAMPS (M.), SACCO-SONADOR (A.). – Lithic technology of the final Mousterian on both sides of the Pyrenees. The Neanderthal Home: Spatial and Social Behaviours:

Colloque de Tarragona et Capellades, 6 au 9 octobre 2009. *Quaternary International*, t. 247, 2012, p. 182-198.

THIRAUULTS (Eric), BONNARDIN (Sandrine). – *Dynamismes et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente, actualités de la recherche*: actes des 9<sup>e</sup> rencontres méridionales de Préhistoire récente, 8-9 octobre 2010. Toulouse: Archives d'écologie préhistorique 2012, p. 371-391.

THOMANN (Aminte). – Une sélection à l'inhumation en fonction du critère social. In: BONNABEL (Lola). – *Archéologie de la mort en France*. Paris: La Découverte, 2012, p. 144-145. (Archéologies de la France).

THOMAS (Y.), FELIU (Clément). – La nécropole de tumulus de la « Forêt de Brumath (Sud) »: nouveaux ensembles funéraires hallstattiens (fouille LGV Est, Eckwersheim, Bas-Rhin). *Bulletin de l'AFEAF*, 30, 2012, p. 55-59.

THOREL (M.), KUHNLE (Gertrud). – Les enduits peints du 4 rue Brûlée à Strasbourg. In: SCHNITZLER (B.) dir. – *Un art de l'illusion. Peintures murales romaines en Alsace*: catalogue d'exposition, Les Musées de la Ville de Strasbourg, 2012, p. 22-25.

TIKONOFF (Nicolas), WIETHOLD (Julian). – Die späthallstattzeitlichen Öfen von Marly "La Grange aux Ormes" (Lothringen, Frankreich). Archäobotanische Funde als Hinweise auf Trocken oder Darren von Getreide?. In: KERN (Anton), KOCH (Julia K.), BALZER (Ines), FRIES-KNOBLACH (Janine), KOWARIK (Kerstin), LATER (Christiana), RAMSL (Peter C.), TREBSCH (Peter), WIETHOLD (Julian). – *Technologieentwicklung und transfer in der Hallstatt und Latènezeit: Beiträge zur Internationalen Tagung der AG Eisenzeit und des Naturhistorischen Museums Wien, Prähistorische Abteilung – Hallstatt 2009*: Colloque Hallstatt/Autriche 2009. Langenweissbach: Beier & Beran, 2012, p. 25-30. (Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas; 65).

Tinévez (J.-Y.), Nicolas (Eric), Gaumé (e.), Querré (Guirec), Quesnel (I.). – Le cairn de Croaz Dom Herry et ses carrières de schiste (Saint-Nicolas-du-Peleu, Côtes-d'Armor). *Gallia Préhistoire*, 54, 2012, p. 191-238.

TISSERAND (Nicolas), MOUTON-VENAULT (Sylvie), CAMBOU (David) et SCHAAL (Corinne) coll. – Un sanctuaire antique en questions: le mobilier au secours de l'interprétation du site de Crevans (Haute-Saône). *Revue archéologique de l'Est*, t. 61, 2012, p. 157-175.

TOLEDO i MUR (Assumpcio). – La necropolis de Can Bech de Baix (Agullana, Alt Empordà). Les necropolis d'incineracio entre l'Ebre

i el Tiber (segles IX-VI aC). *Metodologia, pràctiques funeràries i societat*, 2012, p. 161-170.

TOLEDO i MUR (Assumpció). – La nécropole à incinération protohistorique de Negabous (Perpignan, Pyrénées-Orientales). Les necropolis d'incineració entre l'Ebre i el Tiber (segles IX-VI aC). *Metodologia, pràctiques funeràries i societat*, 2012, p. 245-253.

TOUPET (Christophe), BLONDEAU (Céline). – Le site du Haut Tertre de Taverny (Val d'Oise, Ile-de-France) : un retranchement du Bronze final Iia. *Bulletin de l'Aprab*, n° 10, 2012, p. 35-36.

TRUC (Marie-Cécile). – Trésor mérovingien de Saint-Dizier. *Histoire antique et médiévale*, 61, 2012, p. 26-37.

TRUC (Marie-Cécile). – Probable Frankish burials of the sixth century AD at Saint-Dizier (Haute-Marne, Champagne-Ardenne, France). In: *The very beginning of Europe? Early-Medieval Migration and Colonisation, Relicta*: ACE Conference Brussels. Archeologie, Monumenten-en Landschapsonderzoek in Vlaanderen, 2012, p. 51-66.

TURQ (Alain), DIBBLE (Harrold), GOLDBERG (P.), McPHERRON (Shanon), SANDGATHE (David), MERCIER (D.), BRUXELLES (Laurent), LAVILLE (Diane), MADELAINE (S.). – Reprise des fouilles dans la partie ouest du gisement de la Ferrassie, Savignac-de-Miremont, Dordogne : problématique et premiers résultats. In: Quaternaire continental d'Aquitaine, excursion AFEQ. ASE, 2012, p. 78-87. (Livret-guide des excursions).

VACHER (Stéphane), MAITAY (Christophe). – Une occupation de l'âge du Bronze en bordure du Marais poitevin. Les Jardins de Ribray à Épannes (Deux-Sèvres). *Bulletin de l'Aprab*, n° 10, 2012, p. 70-74.

VALAIS (Alain) dir. – *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, 327 et 461 p. (Archéologie et Culture).

VALAIS (Alain). – Introduction. In: VALAIS (Alain) dir. – Les synthèses. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 1*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 13-18.

VALAIS (Alain). – Typologie des constructions sur les sites ruraux du Moyen Âge In: VALAIS (Alain) dir. – Les synthèses. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 1*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 85-98.

VALAIS (Alain). – Bilan des recherches et perspectives. In: VALAIS (Alain) dir. – Les synthèses. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 1*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 315-320.

VALAIS (Alain). – Bauné « Les Cinq-Chemins ». In: VALAIS (Alain) dir. – Les synthèses. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 1*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 55-62.

VALAIS (Alain). – Chemillé « Le Fresne ». In: VALAIS (Alain) dir. – Les notices. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 2*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 95-100.

VALAIS (Alain). – Distré « Les Murailles ». In: Les notices. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 2*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 119-140.

VALAIS (Alain). – Mazé « Senneçay ». In: VALAIS (Alain) dir. – Les notices. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 2*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 193-196.

VALAIS (Alain), DUBILLOT (X.). – Trémentines « La Fréteillère ». VALAIS (Alain) dir. – Les notices. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 2*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 233-245.

VALAIS (Alain). – Trémentines « L'Ogerie ». In: VALAIS (Alain) dir. – Les notices. *L'Habitat rural au Moyen Âge dans le Nord-Ouest de la France, tome 2*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 275-279.

VALENCIA (Luis-Gonzalo). – Place Baudoyer, (Paris). In: GORET (Jean-François), GRANDET (Mathieu). – *Echecs et trictrac : fabrications et usages des jeux de tables au Moyen Âge*. Paris : Errance, 2012, p. 134-135.

VAN WILLIGEN (Samuel), D'ANNA (André), RENAULT (Stéphane), SARGIANO (Jean-Philippe). – Le sud-est de la France entre 4400 et 3400 avant notre ère. Sériation céramique et outillage lithique. Préhistoires Méditerranéennes [en ligne], 2 | 2011, mis en ligne le 17 avril 2012, consulté le 18 avril 2012. URL : <http://pm.revues.org/index601.html>

VÉQUAUD (Brigitte). – Civaux, Champ Doucet : une production céramique du VI<sup>e</sup> siècle ? : actes du congrès de Poitiers, 17-20 mai 2012. Sféceg, 2012, p. 469-473.

VEYSSIERE (Frédéric), VIERS (Catherine), MARTY (Pierre), BRUXELLES (Laurent), GENEVIEVE (Vincent), GEORGES (Patrice), CAZES (D.). – *L'occupation antique du Barricou à Beauzelle et l'ensemble funéraire*

*de Grand-Noble à Blagnac (Haute-Garonne)*. Toulouse : Société archéologique du Midi de la France, 2012, p.15-68. (Mémoires de la Société Archéologique du Midi de la France ; tome LXIX).

VIERS (Catherine), VEYSSIERE (Frédéric). – Les bains tardo-républicains de Cornebarrieu (Haute-Garonne). *Gallia*, 69-2, 2012, p.115-125.

VILLARD (Jean-François). – Poteries et terre cuites. In: LE BIHAN (Jean-Paul), VILLARD (Jean-François). – *Archéologie de Quimper, matériaux pour servir l'Histoire, tome 2*. Au temps de l'empire romain. Saint-Thonan : Centre de recherche archéologique du Finistère, Editions Cloître, 2012, p. 532-555.

VILLARD (Jean-François). – Le métal. In: LE BIHAN (Jean-Paul), VILLARD (Jean-François). – *Archéologie de Quimper, matériaux pour servir l'Histoire, tome 2*. Au temps de l'empire romain. Saint-Thonan : Centre de recherche archéologique du Finistère, Editions Cloître, 2012, p. 556-611.

VILLARD (Jean-François). – Catalogue raisonné des céramiques gallo-romaines. In: LE BIHAN (Jean-Paul), VILLARD (Jean-François). – *Archéologie de Quimper, matériaux pour servir l'Histoire, tome 2*. Au temps de l'empire romain. Saint-Thonan : Centre de recherche archéologique du Finistère, Editions Cloître, 2012, p. 746-844.

VITAL (J.), CONVERTINI (Fabien), LEMERCIER (O.) dir. – *Composantes culturelles et premières productions céramiques du Bronze ancien dans le Sud-Est de la France. Résultats du projet collectif de recherche 1999-2009*. Oxford : British Archaeological Reports, 2012, 740 p, 1 CD. (International Series ; 2446).

WALICKA (Halina), WATTEZ (Julia), BRUXELLES (Laurent), JARRY (Marc), PERRIN (T.), VIAROUGE (M.). – Nouveaux témoins d'occupation néolithique à Saint-Michel-du-Touch (Toulouse, 31) : une unité d'habitation chasséenne avec des sols aménagés (site de la Villa Ancely). In: PERRIN (Thomas), SENEPART (Ingrid), CAULIEZ (Jessie), THIRAUULT (Eric) et BONNARDIN (Sandrine). – *Dynamismes et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente. Actualités de la recherche* : actes des 9<sup>e</sup> Rencontres méridionales de Préhistoire récente, Saint-Georges de Didonne-Royan, 8 et 9 octobre 2010. Toulouse : Éd. Archives d'Écologie Préhistorique, 2012, p. 215-230.

WILLEMS (S.), NEAUD (Pascal). – *La céramique du sanctuaire des Sains-du-Nord (Nord) : analyse de la production, consommation et diffusion des céramiques dans l'Avesnois* : actes du congrès de Poitiers, 2012. Sféceg, 2012, p. 535-550.

WIETHOLD (Julian). – Archäobotanische Untersuchungen. *In*: WIRTH (Klaus). – Ein Beitrag zur Archäologie des ländlichen Raumes im Rhein-Neckar-Kreis: Untersuchungen eines Gehöfts in Neckarhausen (Hauptstrasse 379) [Contribution à l'archéologie de l'espace rural: L'Etude d'une ferme à Neckarhausen, Hauptstrasse 379]. Edingen-Neckarhausen: Edition Ralf Fetzer, 2012, p. 197-201. (Bausteine zur Ortsgeschichte Edingen-Neckarhausen).

WIETHOLD (Julian). – Ein Blick auf den Speisezettel eines wohlhabenden Lüneburger Handwerkerhaushaltes Im 16. und 17. Jahrhundert: Die archäobotanische Untersuchung der Kloake des Töpferhauses "Auf der Altstadt 29". *In*: KRÖLL (Karola). – *Die frühneuzeitliche Gefäßkeramik der Lüneburger Töpferei, "Auf der Altstadt 29"*. Rhaden/Westf., Verlag M. Leidorf, 2012, p. 321-337. (Archäologie und Bauforschung in Lüneburg; 8).

WIETHOLD (Julian). – Hirse, Hanf und Hohl dotter – Pflanzenfunde aus einem römischen Brunnen in Otterbach, Kr. Kaiserslautern. *In*: STOBBE (Astrid), TEGTMEIER (Ursula). – *Verzweigungen: Eine Würdigung für A. J. Kalis und J. Meurers-Balke*. Bonn: Habelt Verlag, 2012, p. 311-323. (Frankfurter Archäologische Schriften; 18).

WIETHOLD (Julian). – Mot-clé « Nahrungsmittel ». *In*: SIEVERS (S.), URBAN (O.H.), RAMSL (P.C.). – *Lexikon zur Keltischen Archäologie*, vol. 1: A-K. Vienne: Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 2012, p. 1346-1348. (Lexika und Fachwörterbücher; 73).

WIETHOLD (Julian), MENIEL (Patrice). – Mot-clé « Ernährung ». *In*: SIEVERS (S.), URBAN (O.H.), RAMSL (P.C.). – *Lexikon zur Keltischen Archäologie*, vol. 1: A-K. Vienne: Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 2012, p. 507-508. (Lexika und Fachwörterbücher; 73).

WUSCHER (Patrice), BLASER (Frédéric), RAYMOND (Pascal), CASASOPRANA (Céline), BERTHIER (Alain). – Une séquence loessique, des paléosols et des silex à Saint-Soupplets, au pied des buttes de la Goële (Seine-et-Marne): implications environnementales et archéologiques. *Les Nouvelles de l'Archéologie*, n° 129, octobre 2012, p. 55-60.

YVINEC (Jean-Hervé). – Des bêtes captives, quels témoignages archéozoologiques ?. *In*: BECK (Corinne), GUIZARD-DUCHAMP (Fabrice). – *La bête captive au Moyen Âge et à l'Époque moderne: actes des deuxièmes rencontres internationales Des bêtes et des hommes, colloque de Valenciennes*. Encreage Université, 2012, p. 17-30.



# Taxe d'apprentissage

En 2012, le montant de taxe d'apprentissage versé par l'Inrap au titre de 2011 s'est élevé à 561 818 euros, dont 216 633 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, par ordre décroissant d'intérêt, 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 2012 sont les suivants :

- Centre de formation d'apprentis régional des Compagnons du Devoir ;
- Centre de formation d'apprentis du bâtiment Felletin ;
- Centre de formation d'apprentis régional Unicem Rhône-Alpes ;
- Centre de formation d'apprentis de la CCIP, Tecomah ; Muséum national d'histoire naturelle ;
- université de Provence ;
- université de Dijon ;
- université de Bretagne occidentale ;
- université de Toulouse II Le Mirail ;
- université de Bordeaux I ;
- université de Bordeaux 3 ;
- université de Montpellier 3 ;
- université de Rennes 2 ;
- UFR de Tours ;
- École du Louvre ;
- 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. Ainsi des conférences ont été organisées en 2012 à l'École nationale des Ponts et Chaussées et au lycée professionnel de Felletin. Ces démarches ont vocation à sensibiliser les futurs salariés du BTP aux enjeux de l'archéologie préventive.

# Aménageurs partenaires en 2012

Fouilles ayant fait l'objet d'une facturation en 2012

## Autoroutiers

Arcour  
Autoroutes du Sud de la France  
Société des autoroutes Paris-Rhin-Rhône

Du Roumois nord  
Du Toulouais  
Fercher Pays florentais  
Grand Champagne  
Grand Toulouse  
Guingamp  
Jura Sud

Dourdan  
Esclavolles-Lurey  
Gonesse  
Istres  
La Souterraine  
Liancourt  
Metz  
Montélimar  
Murviel-Hès-Montpellier  
Nantes  
Naves  
Nègrepelisse  
Nîmes  
Noyon

Ille-et-Vilaine  
Loire  
Loiret  
Marne  
Meurthe-et-Moselle  
Oise  
Orne  
Pas-de-Calais  
Pyénées-Orientales  
Seine-et-Marne  
Somme  
Vendée

de promotion du Patrimoine  
Association régionale étude patrimoine centre  
Batigère sarel  
Batyllis  
Besnier aménagement  
Blandin SA  
Bouygues immobilier  
Centre culturel et touristique du vin  
Cirmad grand sud  
Colas

JM Concept  
Keolis  
La renaissance immobilière chalonaise  
La Riobé  
Le Lagon Bleu SCCV  
Le Vidres  
Les Terres d'Aunis  
Les Terres de la Chapelle  
Limat  
Logiest  
Lotimer

## Carriers

A2C granulat  
Carrières et ballastières de Picardie  
Carrières Saint-Christophe  
Cemex granulats  
Eurogranulats  
Etablissement Piketty et frère  
GSM Aisne-Marne  
Holcim granulats  
Lafarge granulats seine-nord  
Morgagni Zeimett  
Pradier carrières  
Sablières de Meaux  
Sibelco France  
Unicem  
UNPG

La Porte du Vignoble  
La Région des Riceys  
La Vallée de l'Ognon  
Lodevois Larzac  
Montluçonnaise  
Montpellier  
Moyenne Vilaine  
Nantes Métropole  
Orléans Val de Loire  
Pays de Montauban  
Pays de Montbéliard  
Périgourdine  
Perpignan  
Méditerranée  
Ramerupt  
Rennes métropole  
Saint-Dizier  
Strasbourg  
Sud ouest Calais  
Val de l'Indre Brenne  
Val d'Orge

Orléans  
Plédeliac  
Poitiers  
Pomponne  
Pont-Sainte-Marie  
Reims  
Rezé  
Saint-Georges-les-Baillargeaux  
Saint-Etienne-les-Orgues  
Saint-Guilhem-le-Désert  
Saint-Paul-Trois-Châteaux  
Saint-Rémy-de-Provence  
Sarrewerden  
Talmont-Saint-Hilaire  
Thouars  
Toulouse  
Tremeur  
Valence  
Vignot  
Vire  
Wissous

## Drac

Aquitaine  
Centre  
Île-de-France  
Lorraine  
Picardie

Colombières d'hier et d'aujourd'hui  
Conceptions urbaines  
Cosea DPR  
Création art immobilier  
Cristal union  
Développement aménagement terrains  
Distriservices  
Domofrance  
Edifides  
Eiffage  
Eiffage rail express  
Entraide sociale poitevine  
Entreprise Letellier

Lotys  
Mainco-Areva  
Marcou Habitat  
Montelimar développement  
Négocim  
Nexity foncier conseil  
OCDL-Locosa  
OC'VIA construction  
Pertuy Construction  
PHM Conseil  
Planchimmo  
Promoterre  
Quelin Nord-Ouest  
Razel-Bec

## Chambres de commerce et d'industrie

Amiens  
CRCI de Picardie

Valenciennes Métropole  
Villers-Cotterêts

Franche-Comté  
Languedoc-Roussillon  
Midi-Pyrénées  
Pays-de-la-Loire

## Dreal, DDE

Area Paca  
Basse-Normandie  
Bourgogne  
Centre  
Champagne-Ardenne  
Direction interdépartementale des routes du centre-ouest  
Franche-Comté  
Languedoc-Roussillon  
Midi-Pyrénées  
Pays-de-la-Loire

Erilia  
Espace immobilier contemporain  
Eurovia  
Foncière du Montout  
Foncfiance  
France immo  
GDF Suez  
GIE A150

RM Immo  
Sagec  
SCCV Le Clos Saint-Louis  
Secilef  
Serimo  
Société meriotaine de Bio-Ethanol  
Sogeprom Habitat

## Centres hospitaliers

Roanne  
Centre hospitalier Georges-Sand

## Communes

Alsting  
Angers  
Anneville-Ambourville  
Avrillé  
Bergbieten  
Betschdorf

## Conseils généraux

Aisne  
Bouches-du-Rhône  
Cher  
Côte-d'Or  
Cotes-d'Armor  
Deux-Sèvres  
Dordogne  
Eure-et-Loir  
Guadeloupe

## Entreprises privées

2C Aménagement  
2G Home  
Aful ruisseau la blanche  
Aful schlittweg  
Agencia  
Akerys promotion  
Arkaeos  
Association archéologies  
Association des amis de Vendeuil Caply  
Association interrégionale

Groupe Launay  
Groupe nge  
Groupement archéologique du Mâconais  
GRT-GAZ  
Icade Promotion  
Immo Constructions Hirtz  
Immobilier Carrefour  
Immochan France  
Ingénierie Consulting maîtrise d'œuvre  
ITM Immo Log EM

Sorgem  
Total Infrastructures Gaz France  
TSP groupement  
Van Gogh 1 SARL  
Vinci

## Communautés de communes, d'agglomération

Beauce ligérienne  
Blere Val de Cher  
Castelroussine  
Champagnole Haut Jura  
Château Renard  
Dijonnaise  
Du Briennais  
Du Pays de Pevele

Blois  
Boulogne-sur-Mer  
Capesterre de Marie Galante  
Champagnole  
Chartres  
Chatellerault  
Clermont-Ferrand  
Cloyes-sur-le-Loir  
Colmar  
Dieue-sur-Meuse

## Entreprises publiques

AFTRP  
Agence publique immobilier justice  
Cap sciences CCSTI Bordeaux

Centre des monuments nationaux	Mistral Habitat OPH	Le Tertre	
Dila	Nièvre Habitat	Nice Park	
DTLC Promotion	Office public de l'habitat de la Charente	Sylvestre	
Edilarge	Opac de Saône-et-Loire	Thiboudes-Bonomées	
EP maîtrise ouvrage travaux culture	OPH de la Haute-Vienne		
EP Paris Saclay	Pas-de-Calais Habitat		
epa de la plaine de france	Reims Habitat Champagne-Ardenne	<b>41 particuliers</b>	
epa France	SA HLM région d'Elbeuf		
epamarne	SIP HLM	<b>SEM</b>	
epcc Château La Roche-Guyon	Vannes Golfe Habitat	Amiens aménagement CACG	
Euroméditerranée		Construction et aménagement Mitry-Mory	
La Réunion des Musées nationaux		Développement orléanais	
Opérateur du patrimoine et des projets immobiliers de la Culture	<b>Lotisseurs</b>	Du Périgord	
Parc naturel régional de la Martinique	Angelotti sud terrain	Roussillon aménagement	
Paris Musées	Bnppi promotion immobilière	Sebli	
Préfecture de la Guadeloupe	Capio sud	SEM 19	
Rectorat académie de Paris	Claude Jean investissement	SEM Val de Bourgogne	
Réseau ferré de France	Commespace	Société d'équipement du département de l'Aisne	
Sadiv	Eure Aménagement développement	Société d'aménagement de l'Oise	
Smat	Fédération des promoteurs immobiliers	Société d'aménagement des Territoires	
Société archéologique champenoise	Francelot Normandie	Société d'équipement de La Touraine	
Université de Lorraine	GGL Groupe	Société d'équipement de Loire Atlantique	
Université Toulouse 1 Capitole	Kaufman & Broad	Société d'équipement du département du Doubs	
Voies navigables de France	Loticis	Société d'équipement du Mans	
	sci 54-56 rue notre dame	Société d'équipement du Poitou	
	sci Arkadea La Rochelle	Société d'équipement du Rhône et de Lyon	
	sci Le Clos Rivage	Société du Grand Paris	
	sci Les Cerisiers	Soclova	
	sci Les étangs de Monsieur Jarnac	Sodemel	
	sci Les Jardins de Saint Loup	Sodevam	
	sci Monnaie Gouverneurs	Solorem	
	sci Mont Vernon	Splaad	
	sci saint louis	Territoires	
	sci Sequoia	Treize Développement	
	sci Sstella		
<b>Logement social</b>	<b>SNC</b>		
Coopérative HLM Boucle de la Seine	Cour Saint Louis		
Domany	Houdan Domaines		
Eridis	Khor Immobilier		
Eure Habitat			
Icf nord-est			
Icf sud-est Méditerranée			
L'effort rémois			
Logement francilien			
Logidome, OPH de Clermont-Ferrand			
Metz Habitat Territoire			
			<b>Syndicats intercommunaux</b>
			SIAAP
			Sita du sud-ouest
			Sitom sud Gard
			Sivom Zone d'activités Epieds-en-Beauce
			Sivu Trait eau usee Etigny-Passy-Veron
			SM Amenagt Equip Reg Meung Beaugency
			Smitted
			Syndicat d'eau assainissement La Paquetterie
			Syndicat mixte Carcassonne Paul Sabatier

# Les 1 932 communes concernées par des travaux d'archéologie préventive

<b>Alsace</b>	Stutzheim-Offenheim	Saint-Médard-de-Mussidan	<b>Lot-et-Garonne</b>	<b>Puy-de-Dôme</b>	Les Veys
<b>Bas-Rhin</b>	Vendenheim	Trélassac	Aiguillon	Aigueperse	Portbail
Altorf	Wasselonne	Vélines	Bon-Encontre	Cébazat	Valognes
Andlau	<b>Haut-Rhin</b>	Villetoueix	Buzet-sur-Baise	Chamalières	<b>Orne</b>
Bergbieten	Altkirch	Vitrac	Duras	Charbonnier-les-Mines	Écouché
Betschdorf	Biesheim	<b>Gironde</b>	Miramont-de-Guyenne	Clermont-Ferrand	Flers
Birkenwald	Bretten	Ambarès-et-Lagrave	Monflanquin	Cournon-d'Auvergne	Sarceaux
Bischoffsheim	Cernay	Aubie-et-Espessas	Ruffiac	Gerzat	<b>Bourgogne</b>
Brumath	Colmar	Audenge	Sainte-Colombe-de-Villeneuve	Issoire	<b>Côte-d'Or</b>
Dambach-la-Ville	Fortschwihr	Avensan	Sainte-Livrade-sur-Lot	Lamontgie	Beaumont-sur-Vingeanne
Donnenheim	Frœningen	Bègles	Saint-Sylvestre-sur-Lot	Lempdes	Boussenois
Dossenheim-Kochersberg	Horbourg-Wihr	Birac	Saint-Vite	Lezoux	Cessey-sur-Tille
Duntzenheim	Kembs	Blaignac	Villeneuve-sur-Lot	Malintrat	Collonges-lès-Premières
Ebersmunster	Logelheim	Blanquefort	<b>Pyrénées-Atlantiques</b>	Marsat	Dijon
Eckwersheim	Obermorschwiller	Bordeaux	Aurillac	Martres-d'Artière	Féney
Entzheim	Oltingue	Cenon	Bayonne	Martres-de-Veyre	Flavigny-sur-Ozerain
Forstfeld	Rixheim	Coutras	Bidart	Olby	Genlis
Gamsheim	Seppois-le-Bas	Fieu	Claracq	Orléat	Labergement-Foigny
Geispolsheim	Soultzmatt	Frontenac	Lescar	Saint-Beauzire	Mirebeau-sur-Bèze
Gerstheim	Steinbrunn-le-Bas	Langon	Lons	Thiers	Plombières-lès-Dijon
Goersdorf	Steinbrunn-le-Haut	Lignan-de-Bazas	Momas	Vernet-Sainte-Marguerite	Quetigny
Gougenheim	Ungersheim	Macau	Morlanne	Vertaizon	Reulle-Vergy
Haguenau	Zillisheim	Mérignac	Orthez	Veyre-Monton	Saint-Apollinaire
Hatten	<b>Aquitaine</b>	Monségur	<b>Normandie</b>	<b>Basse-Normandie</b>	Saint-Héliar
Heidolsheim	<b>Dordogne</b>	Mouliets-et-Villemartin	<b>Normandie</b>	<b>Calvados</b>	Saint-Martin-du-Mont
Ichtratzheim	Beaussac	Sadirac	<b>Auvergne</b>	Bretteville-l'Orgueilleuse	Saint-Romain
Ingenheim	Bergerac	Saint-André-de-Cubzac	<b>Allier</b>	Caen	Savigny-lès-Beaune
Ingwiller	Borrèze	Saint-Émilion	Bourbon-l'Archambault	Cairon	Sennecey-lès-Dijon
Kaltenhouse	Boulazac	Teste-de-Buch	Cusset	Fleury-sur-Orne	Seurre
Kilstett	Bourdeilles	Vayres	Domérat	Glos	<b>Nièvre</b>
Kogenheim	Bourdes-Maisons	Villeneuve-d'Ornon	Hauterive	Hérouvillette	Charité-sur-Loire
Lampertheim	Brantôme	<b>Landes</b>	Lavault-Sainte-Anne	Jort	Entrains-sur-Nohain
Mittelhausen	Campagne	Aire-sur-l'Adour	Montluçon	Langrune-sur-Mer	Langeron
Muttersholtz	Carsac-Aillac	Beylongue	Moullins	Loucelles	Magny-Cours
Niedernai	Creysses	Cazères-sur-l'Adour	Néris-les-Bains	Mathieu	Mesves-sur-Loire
Nordheim	Domme	Dax	<b>Cantal</b>	Potigny	Nevers
Obernai	Grignols	Hagetmau	Andelat	Saint-André-sur-Orne	Saint-Pierre-le-Moutier
Olwisheim	Lamothe-Montravel	Miramont-Sensacq	Aurillac	Saint-Contest	<b>Saône-et-Loire</b>
Ostwald	Montignac	Mont-de-Marsan	Carlat	Saint-Martin-de-Fontenay	Autun
Petite-Pierre	Neuvic	Ondres	Laroquebrou	Vaucelles	Bourbon-Lancy
Pfulgriesheim	Nontron	Peyrehorade	<b>Haute-Loire</b>	Vire	Chalmoux
Rosheim	Périgueux	Pouydesseaux	Bas-en-Basset	<b>Manche</b>	Chalon-sur-Saône
Sarre-Union	Pontours	Renung	Brioude	Dragey-Ronthon	Charnay-lès-Mâcon
Sarrewerden	Razac-sur-l'Isle	Saint-Avit	Puy-en-Velay	Hauteville-la-Guichard	Laizé
Schnersheim	Saint-Aulaye	Saint-Martin-de-Seignanx	Saint-Paulien	La Glacière	Mâcon
Sélestat	Saint-Laurent-des-Hommes	Saint-Paul-lès-Dax	Yssingaux	Le Mont-Saint-Michel	Martailly-lès-Brancion
Sessenheim	Saint-Léon-sur-l'Isle	Vignau			
Strasbourg					

Ouroux-sur-Saône	Martigné-Ferchaud	Voves	<b>Loir-et-Cher</b>	Boulzicourt	Vendeuvre-sur-Barse
Pierre-de-Bresse	Montauban-de-Bretagne	Ymonville	Blois	Châtelet-sur-Retourne	Villacerf
Saint-Loup-de-Varennes	Noyal-Châtillon-sur-Seiche	<b>Indre</b>	Cellettes	Châtelet-sur-Sormonne	Villadin
Saint-Rémy	Orgères	Blanc	Chailles	Francheville	Ville-sous-la-Ferté
Sancé	Pléchâtel	Buzançais	Chambord	Mairy	Voué
Sevrey	Pleurtuit	Chabris	Chaussée-Saint-Victor	Murtin-et-Bogny	<b>Marne</b>
Tournus	Redon	Châteauroux	Contres	Prix-lès-Mézières	Athis
<b>Yonne</b>	Rennes	Déols	Épuisay	Remilly-les-Pothées	Avenay-Val-d'Or
Appoigny	Saint-Aubin-des-Landes	Étrechet	Lassay-sur-Croisne	Rubécourt-et-Lamécourt	Avize
Auxerre	Saint-Aubin-du-Cormier	Levroux	Mer	Saint-Pierre-sur-Vence	Baconnes
Étigny	Saint-Sauveur-des-Landes	Luant	Muides-sur-Loire	Vouziers	Bazancourt
Évry		Lureuil	Naveil	Warcq	Beaumont-sur-Vesle
Joux-la-Ville	<b>Morbihan</b>	Lye	Neung-sur-Beuvron		Berru
Magny	Baden	Méobecq	Noyers-sur-Cher	<b>Aube</b>	Bezannes
Maillot	Elven	Oulches	Ouzouer-le-Marché	Ailleville	Bignicourt-sur-Marne
Massangis	Mauron	Palluau-sur-Indre	Romorantin-Lanthenay	Bagneux-la-Fosse	Boult-sur-Suippe
Perrigny-sur-Armançon	Moustoir-Remungol	Paulnay	Sainte-Anne	Barbèrey-Saint-Sulpice	Broussy-le-Grand
Saint-Florentin	Vannes	Saint-Marcel	Selles-sur-Cher	Barbuise	Caurel
Saint-Moré	<b>Centre</b>	Valençay	Soings-en-Sologne	Bar-sur-Aube	Cernay-lès-Reims
Saint-Valérien	<b>Cher</b>	Vigoux	Sougé	Bréviandes	Châlons-en-Champagne
Sens	Bourges	Villedieu-sur-Indre	Suèvres	Brienne-le-Château	Champfleury
Tonnerre	Bruère-Allichamps	<b>Indre-et-Loire</b>	Verdes	Buchères	Champigny
Vermanton	Cerbois	Abilly	Villebarou	Chervey	Chaumuzy
Vinneuf	Chapelle-Saint-Ursin	Antogny le Tillac	Vineuil	Creney-près-Troyes	Cheminon
<b>Bretagne</b>	Châteaumeillant	Athée-sur-Cher	<b>Loiret</b>	Feuges	Chepy
<b>Côtes-d'Armor</b>	Drevant	Barrou	Amilly	Fontvannes	Chouilly
Corseul	Lazenay	Celle-Saint-Avant	Baccon	La Motte-Tilly	Cloyes-sur-Marne
Glomel	Limeux	Chambray-lès-Tours	Bonné	La Rothière	Compertrix
Lannion	Massay	Crouzilles	Chapelle-Saint-Mesmin	La Saulotte	Dizy
Merdrignac	Mornay-Berry	Draché	Château-Renard	La Villeneuve-au-Châtelot	Épernay
Plénée-Jugon	Neuvy-Deux-Clochers	Esvres	Cléry-Saint-André	Lavau	Esclavolles-Lurey
Plérin	Saint-Amand-Montrond	Joué-lès-Tours	Dordives	Lesmont	Esternay
Ploufragan	Saint-Florent-sur-Cher	Maillé	Épieds-en-Beauce	Marcilly-le-Hayer	Étrepuy
Plouisy	Saint-Germain-du-Puy	Marigny-Marmande	Fay-aux-Loges	Marigny-le-Châtel	Fère-Champenoise
Trémeur	Vierzon	Montbazou	Ferrières-en-Gâtinais	Mousse	Fismes
<b>Finistère</b>	<b>Eure-et-Loir</b>	Monts	Mardié	Neuville-sur-Seine	Giffaumont-Champaubert
Carhaix-Plouguer	Allonnes	Mosnes	Mareau-aux-Prés	Payns	Gueux
Châteaulin	Auneau	Nouâtre	Marigny-les-Usages	Périgny-la-Rose	Hauteville
Cléder	Cloyes-sur-le-Loir	Parçay-sur-Vienne	Meung-sur-Loire	Plancy-l'Abbaye	Huiron
Pleuven	Dreux	Ports	Montargis	Pont-Sainte-Marie	Isle-sur-Marne
Plouédern	Épernon	Pussigny	Neuville-aux-Bois	Pont-sur-Seine	Juigny
Quimper	Fresnay-l'Évêque	Saint-Avertin	Orléans	Ramerupt	Les Mesneux
<b>Ille-et-Vilaine</b>	Garancières-en-Beauce	Sainte-Catherine-de-Fierbois	Puiseaux	Romilly-sur-Seine	Loisy-sur-Marne
Bais	Hanches	Sainte-Maure-de-Touraine	Saint-Ay	Rosières-près-Troyes	Luxémont-et-Villotte
Bédée	Illiers-Combray	Saint-Étienne-de-Chigny	Saint-Cyr-en-Val	Rosnay-l'Hôpital	Marolles
Bruz	Mainvilliers	Sepmes	Saint-Denis-de-l'Hôtel	Rouilly-Saint-Loup	Matignicourt-Goncourt
Chartres-de-Bretagne	Nogent-le-Roi	Sorigny	Saint-Denis-en-Val	Ruvigny	Maurupt-le-Montois
Chasné-sur-Illet	Nogent-le-Rotrou	Sublaines	Saint-Jean-de-Braye	Sainte-Maure	Montbré
Châteaugiron	Pierres	Tournon-Saint-Pierre	Saint-Jean-le-Blanc	Sainte-Savine	Mourmelon-le-Grand
Chavagne	Prasville	Tours	Sandillon	Saint-Léger-près-Troyes	Noirlieu
Domloup	Prunay-le-Gillon	Varenes	Saran	Saint-Lyé	Norrois
Guichen	Saint-Symphorien-le-Château	Veigné	Semoy	Saint-Parres-aux-Tertres	Orconte
Guipry	Saumeray	Vernou-sur-Brenne	Trainou	Saint-Thibault	Pomacle
Iffendic	Sours	Villeperdue	<b>Champagne-Ardenne</b>	Torvilliers	Recy
La Mézière			<b>Ardenne</b>	Troyes	Reims
			Bertoncourt	Vaudes	Rosnay
					Saint-Amand-sur-Fion

Sainte-Menehould	Vico	<b>Jura</b>	Bourg-Achard	Moissy-Cramayel	Bondoufle
Saint-Germain-la-Ville	Villanova	Andelot-en-Montagne	Courcelles-sur-Seine	Montévrain	Brétigny-sur-Orge
Saint-Gibrien	.....	Arbois	Courdemanche	Mormant	Breux-Jouy
Saint-Just-Sauvage	<b>Dom</b>	Chamblay	Évreux	Mouy-sur-Seine	Cerny
Saint-Léonard	.....	Champagnole	Heudebouville	Nemours	Chilly-Mazarin
Saint-Martin-sur-le-Pré	<b>Réunion</b>	Choisey	Honguemare-Guenouville	Neufmoutiers-en-Brie	Corbeil-Essonnes
Saint-Thierry	Abymes	Courlaoux	Igoville	Noyen-sur-Seine	Dourdan
Sarry	Baie-Mahault	Dole	Les Thilliers-en-Vexin	Oissery	Draveil
Sommesous	Baillif	Étoile	Val-de-Reuil	Ormes-sur-Voulzie	Égly
Soulanges	Basse-Terre	Grozon	.....	Othis	Étampes
Thillois	Bellefontaine	Lons-le-Saunier	<b>Seine-Maritime</b>	Poincy	Gif-sur-Yvette
Tours-sur-Marne	Capesterre-Belle-Eau	Moirans-en-Montagne	Anneville-Ambourville	Quincy-Voisins	Le Plessis-Pâté
Vertus	Capesterre-de-Marie-Galante	Molay	Bosville	Réau	Linas
Villeneuve-Renneville-Chevigny	Carbet	Montmorot	Caudebec-lès-Elbeuf	Saint-Ange-le-Viel	Lisses
Vitry-le-François	Case-Pilote	Morbier	Elbeuf	Saint-Mard	Maisse
Warmeriville	Cayenne	Mouchard	Grand-Couronne	Saint-Pathus	Marcoussis
Witry-lès-Reims	Désirade	Parcey	Lillebonne	Saint-Soupplets	Massy
.....	Ducos	Perrigny	Martin-Église	Savigny-le-Temple	Milly-la-Forêt
<b>Haute-Marne</b>	Fort-de-France	Petit-Noir	Montvilliers	Serris	Morigny-Champigny
Arc-en-Barrois	Grand-Bourg	Pin	Rouen	Souppes-sur-Loing	Palaiseau
Bayard-sur-Marne	Kourou	Rochefort-sur-Nenon	Rouvray-Catillon	Vaires-sur-Marne	Plessis-Pâté
Biesles	Lamentin	Saint-Aubin	Tourville-la-Rivière	Varennes-sur-Seine	Saclas
Bourbone-les-Bains	Macouria	Saint-Claude	Villers-Écalles	Villeparisis	Saclay
Chamarandes-Choignes	Maripasoula	Saint-Julien	.....	Villiers-sur-Seine	Saint-Aubin
Châteauvillain	Matoury	Tavaux	<b>Ile-de-France</b>	Vimpelles	Saint-Chéron
Chaumont	Moule	.....	<b>Seine-et-Marne</b>	.....	Saint-Germain-lès-Arpajon
Donjeux	Pointe-Noire	<b>Haute-Saône</b>	Bailly-Romainvilliers	<b>Paris</b>	Saint-Germain-lès-Corbeil
Esnouveaux	Port-Louis	Héricourt	Balloy	Paris 1 <sup>e</sup>	.....
Fayl-Billot	Prêcheur	Lure	Bazoches-lès-Bray	<b>Yvelines</b>	Saint-Pierre-du-Perray
Langres	Remire-Montjoy	Luxeuil-Hes-Bains	Boulancourt	Ablis	Saintry-sur-Seine
Mertrud	Saint-Claude	Neuve-lès-la-Charité	Brie-Comte-Robert	Achères	Saulx-les-Chartreux
Montier-en-Der	Saint-Denis	Port-sur-Saône	Bussy-Saint-Georges	Bonnières-sur-Seine	Varennes-Jarcy
Prez-sous-Lafauche	Sainte-Rose	Seveux	Cesson	Buchelay	Vigneux-sur-Seine
Saint-Dizier	Saint-Georges	Sornay	Changis-sur-Marne	Bullion	Villejust
Saints-Geosmes	Saint-Laurent-du-Maroni	Vaivre-et-Montoille	Chanteloup-en-Brie	Étang-la-Ville	Wissous
Thonnance-lès-Joinville	Saint-Martin	Velet	Chelles	Guyancourt	.....
Valcourt	Saint-Paul	Vesoul	Chessy	Houdan	<b>Hauts-de-Seine</b>
Villegusien-le-Lac	Saint-Pierre	.....	Citry	Magny-les-Hameaux	Antony
.....	Trinité	<b>Territoire-de-Belfort</b>	Compans	Maule	Colombes
<b>Corse</b>	Trois-Rivières	Bavilliers	Coupvray	Montfort-l'Amaury	Gennevilliers
Haute-Corse Aléria	.....	Belfort	Croissy-Beaubourg	Montigny-le Bretonneux	Nanterre
Bastia	<b>Franche-Comté</b>	Bourogne	Dammartin-en-Goële	Mureaux	Rueil-Malmaison
Belgodère	.....	Châtenois-les-Forges	Écuelles	Perray-en-Yvelines	Vanves
Castello-di-Rostino	<b>Doubs</b>	Chavannes-les-Grands	Faremoutiers	Saint-Germain-en-Laye	Villeneuve-la-Garenne
Cervione	Aubonne	Delle	Ferrières-en-Brie	Saint-Hilarion	.....
Lucciana	Besançon	Essert	Fontainebleau	Saint-Illiers-la-Ville	<b>Seine-Saint-Denis</b>
Monticello	Bulle	Jonchery	Fontenay-Trésigny	Saint-Martin-de-Bréthencourt	Aubervilliers
Poggio-di-Venaco	Chemaudin	Lebetain	Hermé	Thiverval-Grignon	Bagnole
Vescovato	Clerval	Montreux-Château	Jossigny	Triel-sur-Seine	Blanc-Mesnil
.....	Courchapon	Offemont	Lagny-sur-Marne	Versailles	Bondy
<b>Corse-du-Sud</b>	Franois	Roppe	Larchant	Vicq	Courneuve
Ajaccio	Mandeure	Trévenans	Lieusaint	Villepreux	Montreuil
Bonifacio	Marchaux	Vauthiermont	Mareuil-lès-Meaux	.....	Neuilly-sur-Marne
Coti-Chiavari	Ornans	.....	Marolles-sur-Seine	<b>Essonne</b>	Noisy-le-Grand
Grosseto-Prugna	Pontarlier	<b>Haute-Normandie</b>	Meaux	Athis-Mons	Pierrefitte-sur-Seine
Sainte-Lucie-de-Tallano	Rancenay	<b>Eure</b>	Mée-sur-Seine	Ballancourt-sur-Essonne	Rosny-sous-Bois
Santa-Maria-Siché	Vèze	Acquigny	Melun	Boissy-sous-Saint-Yon	Saint-Denis
Sartène	.....	Alizay	.....		
		Aubevoye			



Sevran	Bezouze	Perpignan	<b>Lorraine</b>	Sorbey	Lucy
Stains	Bouillargues	Pia	<b>Meurthe-et-Moselle</b>	Verdun	Manom
Tremblay-en-France	Gallargues-le-Montueux	Pollestres	Art-sur-Meurthe	Vignot	Marange-Silvange
<b>Val-de-Marne</b>	La Calmette	Prades	Bathélemy-lès-Bauzemont	Void-Vacon	Marly
Alfortville	Laudun-l'Ardoise	Saint-Jean-Pla-de-Corts	Blénoy-lès-Pont-à-Mousson	<b>Moselle</b>	Marsal
Arcueil	Manduel	Saint-Nazaire	Cerville	Achain	Metz
Chevilly-Larue	Marguerittes	Serdinya	Chambley-Bussièrès	Alsting	Mey
Fresnes	Milhaud	Targassonne	Dieulouard	Amnéville	Mondelange
Ivry-sur-Seine	Nîmes	Tautavel	Dommartin-lès-Toul	Angevillers	Montigny-lès-Metz
L'Hay-les-Roses	Saint-Gilles	Thuir	Écrouves	Augny	Morsbach
Orly	Sommières	Torreilles	Hatrive	Ay-sur-Moselle	Nitting
Périgny	Vauvert	Vinça	Houdelmont	Baerenthal	Norroy-le-Veneur
Saint-Maur-des-Fossés	Vestric-et-Candiac	<b>Limousin</b>	Jaillon	Bassing	Pontpierre
Saint-Maurice	Villevieille	<b>Corrèze</b>	Jarny	Belles-Forêts	Porcellette
Vitry-sur-Seine	<b>Hérault</b>	Brive-la-Gaillarde	Laneuveville-devant-Nancy	Boulay-Moselle	Puttelange-lès-Thionville
<b>Val-d'Oise</b>	Agde	Chamberet	Lay-Saint-Remy	Bousse	Réding
Argenteuil	Baillargues	Égletons	Longwy	Boust	Retonfey
Asnières-sur-Oise	Béziers	Eyrein	Ludres	Bouzonville	Rettel
Bezons	Campagne	Malemort-sur-Corrèze	Lunéville	Breistroff-la-Grande	Rhodes
Bonneuil-en-France	Clermont-l'Hérault	Naves	Mars-la-Tour	Buhl-Lorraine	Richemont
Champagne-sur-Oise	Fabrègues	Saint-Exupéry-les-Roches	Messein	Chailly-lès-Ennery	Rimling
Écouen	Gigean	Saint-Viance	Nancy	Conthil	Rodemack
Erromont	Juvignac	Tulle	Nomeny	Corny-sur-Moselle	Sainte-Marie-aux-Chênes
Franconville	Lattes	Turenne	Pont-à-Mousson	Cutting	Saint-Jean-de-Bassel
Gonesse	Lavérune	Ussac	Prény	Dalem	Saint-Quirin
Jouy-le-Moutier	Le Pouget	Ussel	Réhon	Dieuze	Sarrebouurg
Louvres	Lodève	Uzerche	Rosières-aux-Salines	Distroff	Terville
Mours	Lunel-Viel	Venarsal	Seichamps	Enchenberg	Thionville
Neuville-sur-Oise	Magalas	Vignols	Tomblaine	Ennery	Thonville
Roche-Guyon	Mauguio	<b>Creuse</b>	Toul	Epping	Trémery
Saint-Brice-sous-Forêt	Mèze	Ajain	Vandières	Évrange	Varsberg
Saint-Martin-du-Tertre	Montagnac	Bonnat	Ville-en-Vermois	Faulquemont	Verny
Taverny	Montblanc	Évaux-les-Bains	<b>Meuse</b>	Fèves	Volstroff
Viarmes	Montpellier	Grand-Bourg	Ambly-sur-Meuse	Fleury	Walscheid
Villiers-le-Bel	Mudaison	Magnat-l'Étrange	Ancerville	Flévy	Woippy
<b>Languedoc-Roussillon</b>	Puisserguier	Nouzerines	Bar-le-Duc	Fontoy	Xouaxange
<b>Aude</b>	Saint-Jean-de-Védas	Rougnat	Belleville-sur-Meuse	Forbach	Yutz
Bize-Minervois	Saint-Thibéry	Saint-Fiel	Boinville-en-Woëvrine	Fraquelfing	<b>Vosges</b>
Bram	Saturargues	Souterraine	Commercy	Garrebouurg	Avrainville
Carcassonne	Servian	<b>Haute-Vienne</b>	Demange-aux-Eaux	Gros-Réderching	Charmes
Castelnaudary	Valergues	Aixe-sur-Vienne	Dieppe-sous-Douaumont	Grostenquin	Chavelot
Cavanac	Valros	Châlus	Dieue-sur-Meuse	Hauconcourt	Chavelot
Fontès-d'Aude	Vendargues	Châteauponsac	Éton	Haut-Clocher	Damblain
Lézignan-Corbières	Villeneuve-lès-Maguelone	Isle	Fains-Véel	Hayange	Épinal
Limoux	<b>Pyénées-Orientales</b>	Limoges	Gussainville	Heining-lès-Bouzonville	Grand
Narbonne	Alénya	Linards	Lérouville	Hérange	Harmonville
Pennautier	Amélie-les-Bains-Palalda	Saint-Gence	Ligny-en-Barrois	Hettange-Grande	Neufchâteau
Peyriac-Minervois	Argelès-sur-Mer	Saint-Jean-Ligoure	Mauvages	Hilbesheim	Plainfaing
Saint-Martin-de-Villereglan	Baixas	Saint-Léonard-de-Noblat	Montmédy	Jury	Raon-l'Étape
Salles-d'Aude	Banyuls-dels-Aspres	Saint-Priest-Taurion	Mouzay	La Maxe	<b>Midi-Pyrénées</b>
Trèbes	Brouilla	Saint-Yrieix-la-Perche	Naix-aux-Forges	Lambach	<b>Ariège</b>
<b>Gard</b>	Cabestany	Veyrac	Revigny-sur-Ornain	Langatte	Mas-d'Azil
Aimargues	Claira	Vigen	Saint-Germain-sur-Meuse	Laquenexy	Pamiers
Beauvoisin	Montesquieu-des-Albères			Lommerange	Saverdun
	Ortaffa			Lorquin	<b>Aveyron</b>
				Loudrefing	Bertholène
				Louvigny	

Luc-la-Primaube	Saint-Céré	Genech	Winnezele	Saint-Martin-au-Laërt	La Quinte
Rodez	<b>Hautes-Pyrénées</b>	Grande-Synthe	<b>Pas-de-Calais</b>	Saint-Omer	Le Mans
<b>Haute-Garonne</b>	Adé	Gravelines	Aire-sur-la-Lys	Saint-Venant	Moitron-sur-Sarthe
Avignonet-Lauragais	Andrest Aureilhan	Gruson	Ardrès	Samer	Montfort-le-Gesnois
Blagnac	Bordères-sur-l'Échez	Halluin	Attin	Sauchy-Lestrée	Neuville-sur-Sarthe
Bonrepos-Riquet	Luquet	Hardifort	Avion	Thérouanne	Oisseau-le-Petit
Bonrepos-sur-Aussonnelle	Séméac	Haulchin	Beaurains	Vendin-le-Vieil	Saint-Corneille
Bouloc	Tarbes	Hazebrouck	Béthune	Verton	Vallon-sur-Gée
Bruguières	<b>Tarn</b>	Hérin	Beutin	Vitry-en-Artois	<b>Vendée</b>
Carbonne	Castres	Hondeghem	Beuvry	Wailly-Beaucamp	Aubigny
Castanet-Tolosan	Marssac-sur-Tarn	Hordain	Biache-Saint-Vaast	Wingles	Avrillé
Cintegabelle	Montans	Jeumont	Boulogne-sur-Mer	Wittes	Jard-sur-Mer
Clermont-le-Fort	<b>Tarn-et-Garonne</b>	Le Cateau-Cambrésis	Bourlon	<b>Pays-de-la-Loire</b>	La Chapelle-Achard
Donneville	Aucamville	Les Rues-des-Vignes	Bruay-la-Buissière	<b>Ille-et-Vilaine</b>	Olonne-sur-Mer
Flourens	Bruniquel	Lesquin	Bully-les-Mines	Brielles	Saint-Laurent-de-la-Salle
Fontenilles	Caussade	Lezennes	Calais	Cesson-Sévigné	Sallertaine
Gragnague	Cayrac	Lille	Carvin	Domloup	<b>Picardie</b>
Labarthe-sur-Lèze	Cayrac	Lompret	Corbehem	Gennes-sur-Seiche	<b>Aisne</b>
Labège	Finhan	Loopberghe	Courcelles-lès-Lens	Noyal-sur-Vilaine	Achery
Lagardelle-sur-Lèze	Labastide-Saint-Pierre	Loon-Plage	Dourges	Torcé	Aguilcourt
Lanta	Lamothe-Capdeville	Lourches	Douvain	<b>Loire-Atlantique</b>	Alaincourt
Lapeyrouse-Fossat	Moissac	Marchiennes	Éperlecques	Ancenis	Aubenton
Montespan	Montastruc	Marcq-en-Baroeul	Escalles	Carquefou	Audigny
Montgiscard	Montauban	Marquette-lez-Lille	Esquerdes	Clisson	Barenton-Bugny
Montmaurin	Montbartier	Masnières	Essars	Fay-de-Bretagne	Beaurieux
Muret	Montbeton	Mouvaux	Étaples	Gétigné	Beautor
Plaisance-du-Touch	Montech	Neuville-en-Ferrain	Fouquereuil	Grandchamps-des-Fontaines	Blérancourt
Sainte-Foy-de-Peyrolières	Nègrepelisse	Noyelles-lès-Seclin	Frencq	Héric	Braine
Saint-Gaudens	Verdun-sur-Garonne	Noyelles-sur-Escaut	Fréthun	Mésanger	Brissay-Choigny
Saint-Jory	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	Onnaing	Groffliers	Nantes	Charly
Saint-Martory	<b>Nord</b>	Orchies	Guînes	Pornic	Chauny
Toulouse	Aniche	Ostricourt	Haisnes	Saint-Viaud	Ciry-Salsogne
Varennes	Annœullin	Pecquencourt	Harnes	<b>Maine-et-Loire</b>	Concevieux
Venerque	Arnèke	Petite-Forêt	Havrincourt	Angers	Condé-sur-Suipe
Vernet	Avesnelles	Pitgam	Hermies	Chacé	Couvron-et-Aumencourt
Vieille-Toulouse	Bachy	Pont-à-Marcq	Houchin	Sainte-Gemmes-sur-Loire	Crépy
Villeneuve-de-Rivière	Bailleul	Proville	Isques	Saint-Sylvain-d'Anjou	Cuiry-lès-Chaudardes
<b>Gers</b>	Bavay	Quiévrechain	La Calotterie	<b>Mayenne</b>	Étreillers
Auch	Bierne	Raillencourt-Sainte-olle	Lapugny	Bonchamp-lès-Laval	Ferté-Milon
Barcelonne-du-Gers	Bouchain	Raismes	Leforest	Changé	Fluquières
Condom	Bourbourg	Ronchin	Leulinghem	Chéméré-le-Roi	Fontenoy
Eauze	Bouvines	Rouvignies	Leulinghen-Bernes	La Cropte	Guignicourt
Gimont	Brillon	Sains-du-Nord	Liévin	Louvigné	Harly
Lahitte	Cambrai	Saint-Amand-les-Eaux	Lozingshem	Moulay	Juvincourt-et-Damary
Lectoure	Camphin-en-Carembault	Saultain	Marconne	Ruillé-le-Gravelais	La Croix-sur-Ourcq
Lias	Cassel	Somain	Marenla	Saint-Denis-du-Maine	La Ferté-Milon
Mirande	Condé-sur-l'Escaut	Steenvoorde	Maroeuil	<b>Sarthe</b>	Laon
Monfort	Craywick	Templemars	Marquion	Allonnes	Limé
Ségoufielle	Crochte	Templeuve	Mercatel	Auvers-le-Hamon	Maizy
Vic-Fezensac	Croix	Téteghem	Merlimont	Coulans-sur-Gée	Montbrehain
<b>Lot</b>	Cysoing	Thiennes	Montreuil	Fontenay-sur-Vègre	Moussy-Verneuil
Assier	Eecke	Verlinghem	Neuve-Chapelle	Juigné-sur-Sarthe	Nouvion-et-Catillon
Cahors	Erre	Villeneuve-d'Ascq	Noeux-les-Mines	La Bazoge	Noyant-et-Aconin
Figeac	Estaires	Villers-en-Cauchies	Oignies	La Milesse	Pasly
Payrignac	Famars	Villers-Sire-Nicole	Rang-du-Fliers		Pommiers
	Feignies	Wambrechies	Sains-lès-Marquion		Pontavert
		Watten	Sainte-Austreberthe		
		Wattignies			

Pontru	Villers-sous-Saint-Leu	Saint-Valery-sur-Somme	Saint-Césaire	Loudun	<b>Bouches-du-Rhône</b>
Presles-et-Boves	Warluis	Saleux	Saint-Christophe	Marçay	Alleins
Quierzy	.....	Thennes	Sainte-Gemme	Marigny-Brizay	Arles
Saint-Quentin	<b>Somme</b>	Thièvres	Sainte-Marie-de-Ré	Marigny-Chemereau	Aubagne
Sissonne	Abbeville	Toutencourt	Saintes	Mignaloux-Beauvoir	Cabriès
Soissons	Ablaincourt-Pressoir	Villers-Carbonnel	Saint-Georges-de-Didonne	Migné-Auxances	Cassis
Soupir	Allaines	.....	Saint-Martin-d'Ary	Mirebeau	Cuges-les-Pins
Tergnier	Amiens	<b>Poitou-Charentes</b>	Saint-Sauveur-d'Aunis	Montmorillon	Ensuès-la-Redonne
Travecy	Argoeuves	.....	Saint-Sulpice-de-Royan	Naintré	Fos-sur-Mer
Urvillers	Barleux	<b>Charente</b>	Saint-Thomas-de-Conac	Neuville-de-Poitou	Fuveau
Vasseny	Béthencourt-sur-Somme	Angoulême	Semussac	Payré	Gardanne
Vendeuil	Boves	Asnières-sur-Nouère	Tonnay-Charente	Poitiers	Gémenos
Venizel	Breilly	Blanzac-Porcheresse	Vouhé	Saint-Cyr	Graveson
Vermand	Buigny-Saint-Maclou	Bourg-Charente	.....	Saint-Genest-d'Ambière	La Ciotat
Villers-Cotterêts	Camon	Brossac	<b>Deux-Sèvres</b>	Saint-Georges-lès-Baillargeaux	La Fare-les-Oliviers
<b>Oise</b>	Cayeux-sur-Mer	Charmé	Aiffres	Saint-Gervais-les-Trois-Clochers	Lambesc
Allonne	Chilly	Chassenon	Amuré	Saint-Savin	Le Rove
Attichy	Cizancourt	Châteauneuf-sur-Charente	Bessines	Saulgé	Les Baux-de-Provence
Avrechy	Cléry-sur-Somme	Cressac-Saint-Genis	Bressuire	Trois-Moutiers	Les Pennes-Mirabeau
Berneuil-sur-Aisne	Coisy	Deviat	Brion-près-Thouet	Vendeuvre-du-Poitou	Marseille
Borest	Conty	Linars	Brioux-sur-Boutonne	Vivonne	Rognes
Bornel	Corbie	Londigny	Chef-Boutonne	Vouneuil-sous-Biard	Rousset
Campagne	Crécy-en-Ponthieu	Luxé	Cherveux	.....	Saint-Andiol
Catigny	Epéanecourt	Mouthiers-sur-Boème	Coulon	<b>Provence-Alpes-Côte-d'Azur</b>	Saint-Paul-lès-Durance
Chambly	Ercheu	Puymoyen	Crèche	.....	Saint-Rémy-de-Provence
Chantilly	Estrées-Deniécourt	Rochefoucauld	Échiré	<b>Alpes-de-Haute-Provence</b>	Simiane-Collongue
Chaumont-en-Vexin	Eterpigny	Ronsenac	Épannes	Castellane	Tarascon
Chevrières	Étoile	Sainte-Souline	Faye-l'Abbesse	Les Mées	Trets
Choisy-au-Bac	Etricourt-Manancourt	Saint-Projet-Saint-Constant	Faye-sur-Ardin	Manosque	Ventabren
Compiègne	Gamaches	Salles-d'Angles	Ferrière-en-Parthenay	Oraison	Vernègues
Couloisy	Gentelles	Soyaux	Fressines	Peyruis	.....
Crèvecoeur-le-Grand	Glisy	Villebois-Lavalette	Limalonges	Riez	<b>Var</b>
Cuvilly	Hangest-sur-Somme	Villognon	Niort	.....	Bagnols-en-Forêt
Ivry-le-Temple	Huppy	.....	Pliboux	<b>Hautes-Alpes</b>	Brignoles
Jaux	L'Étoile	<b>Charente-Maritime</b>	Rom	Briançon	Cuers
La Chapelle-en-Serval	Languevoisin-Quiquery	Andilly	Saint-Aubin-du-Plain	Chabottes	Évenos
Lacroix-Saint-Ouen	Licourt	Arvert	Sainte-Eanne	Chorges	Fréjus
Liancourt-Saint-Pierre	Marieux	Aulnay	Sainte-Verge	Embrun	La Farlède
Longueil-Annel	Méaulte	Beaugeay	Saint-Martin-de-Saint-Maixent	Gap	La Garde
Maignelay-Montigny	Moislains	Bedenac	Saint-Martin-lès-Melle	La Bâtie-Montsaléon	La Verdrière
Margny-lès-Compiègne	Molliens-Dreuil	Boresse-et-Martron	Sauzé-Vaussais	Laragne-Montéglin	Le Castellet
Méru	Montdidier	Chaniers	Thouars	Le Saix	Le Luc
Montmacq	Moyencourt	Charron	Usseau	Montgenèvre	Le Muy
Nanteuil-le-Haudouin	Muille-Villette	Clérac	Vanzay	Saint-Chaffrey	Les Arcs
Neuilly-en-Thelle	Nesle	Cozes	.....	.....	Méounes-lès-Montrieux
Neuilly-sous-Clermont	Noyelles-sur-Mer	Dompierre-sur-Mer	<b>Vienne</b>	<b>Alpes-Maritimes</b>	Ollières
Noyers-Saint-Martin	Péronne	Houmeau	Biard	Antibes	Ollioules
Noyon	Plachy-Buyon	Île-d'Aix	Buxerolles	Grasse	Pignans
Oudeuil	Pont-de-Metz	Longèves	Buxeuil	Le Rouret	Saint-Antonin-du-Var
Passel	Ponthoile	Lussant	Chasseneuil-du-Poitou	Mandelieu-la-Napoule	Saint-Julien
Précy-sur-Oise	Prouzel	Marsilly	Châtellerault	Mougins	Saint-Maximin-la-Sainte-Baume
Rivecourt	Rainneville	Meschers-sur-Gironde	Chaunay	Nice	Salernes
Savignies	Revelles	Muron	Chouppes	Saint-Martin-Vésubie	Sanary-sur-Mer
Senlis	Ribemont-sur-Ancre	Neuicq	Couhé	Vallauris	Signes
Thourotte	Rouy-le-Grand	Pons	Coulombiers	Villefranche-sur-Mer	Varages
Venette	Rue	Rochelle	Dissay	Villeneuve-Loubet	Vidauban
Verneuil-en-Halatte	Saint-Christ-Briost	Royan	Fontaine-le-Comte		
			Jaunay-Clan		

<b>Vaucluse</b>	Valence	Excenevex
Bollène	Venterol	Lullin
Carpentras		Massongy
Cavaillon	<b>Isère</b>	Menthon-Saint-Bernard
Courthézon	Aoste	Messery
Lauris	Charvieu-Chavagneux	Neuvecelle
Mondragon	Creys-Mépieu	Publier
Orange	Optevoz	Saint-Jorioz
Vaison-la-Romaine	Saint-Savin	Sévrier
	Tour-du-Pin	Thonon-les-Bains
<b>Rhône-Alpes</b>	Vienne	Thyez
	Viriville	Viuz-en-Sallaz
<b>Ain</b>	Voiron	Yvoire
Ambronay		
Beynost	<b>Loire</b>	
Briord	Andrézieux-Bouthéon	
Ceyzériat	Bonson	
Chalamont	Chambéon	
Château-Gaillard	Charlieu	
Divonne-les-Bains	Civens	
Étrez	Cleppé	
Massieux	Feurs	
Péronnas	Montbrison	
Ramasse	Pommiers	
Saint-Genis-Pouilly	Roanne	
Saint-Vulbas	Saint-Chamond	
Tramoyes	Saint-Marcellin-en-Forez	
	Saint-Nizier-sous-Charlieu	
<b>Ardèche</b>	Usson-en-Forez	
Alba-la-Romaine		
Grospierrres	<b>Rhône</b>	
Guilherand-Granges	Anse	
Larnas	Belleville	
Ruoms	Chaponost	
Saint-Laurent-du-Pape	Chères	
Saint-Péray	Décines-Charpieu	
Serrières	Lyon	
Tournon-sur-Rhône	Olmes	
Vallon-Pont-d'Arc	Pusignan	
	Rochetaillée-sur-Saône	
<b>Drôme</b>	Sainte-Colombe	
Bourg-lès-Valence	Sainte-Foy-lès-Lyon	
Châteauneuf-du-Rhône	Saint-Jean-d'Ardières	
Die	Saint-Laurent-de-Mure	
Granges-Gontardes	Saint-Pierre-de-Chandieu	
Loriol-sur-Drôme	Saint-Pierre-la-Palud	
Montélier	Saint-Romain-en-Gal	
Montélimar	Tassin-la-Demi-Lune	
Pierrelatte		
Portes-lès-Valence	<b>Savoie</b>	
Romans-sur-Isère		
Saillans	<b>Haute-Savoie</b>	
Sainte-Jalle	Allinges	
Saint-Paul-Trois-Châteaux	Annecy	
Saint-Restitut	Annecy-le-Vieux	
Saou	Bonneville	
Savasse	Chens-sur-Léman	
Tain-l'Hermitage	Douvaine	

# Instances statutaires

## Conseil d'administration

au 1<sup>er</sup> mai 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

## Conseil scientifique

au 1<sup>er</sup> mai 2013

### Président

Jean-Paul Jacob

Le 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 Jean-Paul Guillaumet (retraité)

Suppléants

Sylvain Bauvais et Rémi Martineau

## 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

N, Marie Besse

Suppléants

Isabelle Cartron et François Rechin

## 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.

## Comité technique central

au 1<sup>er</sup> mai 2013

### Représentants de l'administration

Jean-Paul Jacob  
Pierre Dubreuil  
Valérie Pétilion-Boisselier  
Benoît Lebeau-pin

### Représentants du personnel

Titulaires

Valérie Renault, CGT Culture  
Mathieu Moriametz, CGT Culture  
Véronique Harnay, CGT Culture  
Frédéric Joseph, CGT Culture  
Roxane Sirven, CGT Culture  
Jean-Philippe Bague-nier, SUD Culture  
Thomas Romon, SUD Culture Solidaires  
Aline Briand, SUD Culture Solidaires  
Vincent Riquier, CNT  
Corinne Charamond, SNAC FSU  
Suppléants  
Christophe Benoit, CGT Culture  
Christophe Card, CGT Culture  
Sophie Savay-Guerraz, 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  
Roland Irribarria, CNT  
Sylvie Cocquerelle, SNAC FSU

## Comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail central

au 1<sup>er</sup> mai 2013

### Représentants de l'administration

Jean-Paul Jacob, Président  
Pierre Dubreuil  
Valérie Pétilion-Boisselier  
Benoît Lebeau-pin

### Représentants du personnel

Titulaires

Roxane Sirven, CGT Culture  
Josiane Cuzon, CGT Culture  
Pierre Pouenat, CGT Culture  
Paul Nesteroff, CGT Culture  
Frédéric Boumier, SUD Culture Solidaires  
Pierre Barbet, SUD Culture Solidaires  
Valérie Delattre, SNAC FSU  
Suppléants  
Annie Labeaune, CGT Culture  
Laurent Cordier, CGT Culture  
Nathalie Soup-art, CGT Culture  
Frédéric Perillaud, CGT Culture  
Halina Walicka, SUD Culture Solidaires  
Cédric Roms, SUD Culture Solidaires  
Victorine Mataouchek, SNAC FSU

## Commissions consultatives

au 1<sup>er</sup> mai 2013

### Commission consultative paritaire de la filière scientifique et technique

#### Représentants de l'administration

Titulaires  
Pierre Dubreuil, président  
Valérie Petillon-Boisselier  
Benoît Lebeau-pin  
Sandrine L'aminot  
Marc Talon  
Michel-Alain Baillieu  
Pascal Depaep  
Fabio Colombo  
Suppléants  
Pierre Vallat  
Emmanuelle Sognog-Bidjeck  
Sandrine L'aminot  
Laurent Vaxelaire  
Anne Augereau  
Jean-Luc Boudartchouk  
Aude Girard

#### Représentants du personnel

Titulaires

Stéphane Augry, CGT Culture  
Larbi Bensiahmed, CGT Culture  
Valérie Renault, CGT Culture  
Anne-Marie Jouquand, CGT Culture  
Philippe Calmettes, CGT Culture  
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, CGT Culture  
Thomas Bouquin, SUD Culture Solidaires  
Gaëlle Robert, SNAC FSU

### Commission consultative paritaire de la filière administrative

#### Représentants de l'administration

Titulaires

Pierre Dubreuil, président  
Valérie Pétilion-Boisselier  
Benoît Lebeau-pin  
Virginie Kenler  
Suppléants  
Fabio Colombo  
Emmanuelle Sognog-Bidjeck  
Stéphane Geneté  
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

### Représentants de l'administration

Titulaires

Pierre Dubreuil, président  
Paul Salmona  
Suppléants  
Valérie Petillon-Boisselier  
Benoît Lebeau-pin

### Représentants du personnel

Titulaires

Marc Talon, CGT Culture  
Catherine Chauveau, CGT Culture  
Suppléants  
Claude Gitta, CGT Culture  
Patrick Jard, CGT Culture



# Organigramme

au 1<sup>er</sup> mai 2013

**JEAN-PAUL JACOB**

président

---

**PIERRE DUBREUIL**

directeur général

---

**ÉRIC PARENT**

agent comptable

**SYLVIE APOLLIN**

déleguée aux relations  
institutionnelles, au mécénat  
et à la stratégie internationale

**PHILIP MALGRAS**

chargé de mission  
projet stratégique

**VIRGINIE ROCHER**

ingénieur sécurité-prévention

**PASCAL DEPAEPE**

directeur scientifique  
et technique

**THÉRÉSIA DUVERNAY**

directrice du développement  
culturel et de  
la communication

**VALÉRIE PÉTILLON-BOISSELIER**

directrice des ressources  
humaines

**ARMELLE DEFONTAINE**

directrice de l'administration  
et des finances

**BERNARD PINGLIER**

directeur des systèmes  
d'information

**MARION BUNAN**

chef du service  
des affaires juridiques

**LUC LEVI-ALVARES**

directeur 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

**STÉPHANE GENETÉ**

directeur interrégional  
Nord-Picardie

**DOMINIQUE DEBOISSY**

directeur interrégional  
Rhône-Alpes-Auvergne

**MARC TALON**

directeur de l'opération  
canal Seine-Nord Europe

**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

## Directions interrégionales

**Centre-Île-de-France**

31 rue Delizy  
93698 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»  
et «Propos de partenaires  
de valorisation»  
Laurence de Beaufort

**Impression**

Leconte-Moutot, Montrouge

**Conception graphique**

L.M communiquer

© Inrap juin 2013

### Implantations territoriales au 31 décembre 2012

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





ministère de la Culture  
et de la Communication  
ministère de  
l'Enseignement supérieur  
et de la Recherche

**Inrap**  
7 rue de Madrid  
75008 Paris  
tél. 01 40 08 80 00  
fax 01 43 87 18 63  
[www.inrap.fr](http://www.inrap.fr)