

ARCHÉOLOGIE  
DE LA FRANCE  
INFORMATIONS

## ADLFI. Archéologie de la France - Informations

une revue Gallia  
Basse-Normandie | 2013

---

# Archéologie du paysage de la Plaine de Caen du Néolithique à l'époque mérovingienne

n°3255

Laurent Lespez et Cécile Germain

---



### Édition électronique

URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/16840>  
ISSN : 2114-0502

### Éditeur

Ministère de la culture

### Référence électronique

Laurent Lespez et Cécile Germain, « Archéologie du paysage de la Plaine de Caen du Néolithique à l'époque mérovingienne », *ADLFI. Archéologie de la France - Informations* [En ligne], Basse-Normandie, mis en ligne le 15 mars 2016, consulté le 01 mai 2019. URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/16840>

---

Ce document a été généré automatiquement le 1 mai 2019.

© Ministère de la Culture et de la Communication, CNRS

---

# Archéologie du paysage de la Plaine de Caen du Néolithique à l'époque mérovingienne

n°3255

Laurent Lespez et Cécile Germain

---

Lien Atlas (MCC) :

- 1 Les travaux conduits en 2013 dans le cadre du programme collectif de recherche « Archéologie du paysage de la Plaine de Caen, du Néolithique à l'époque mérovingienne », sont dans la continuité de ceux menés les années précédentes. Ce programme, qui a pour objectif de décrire l'évolution des paysages de la Plaine de Caen sous l'action des sociétés anciennes, se base sur une méthodologie en trois temps : l'inventaire des données paléoenvironnementales existantes, leur confrontation et l'acquisition de nouvelles données paléoenvironnementales.
- 2 L'année 2013 a tout d'abord été consacrée à la refonte du site Internet dédié au PCR par un informaticien. Il s'agissait d'améliorer le fonctionnement de la base de données paléoenvironnementales en ligne en vue de la valorisation finale du PCR et d'intégrer les couches cartographiques de la zone d'étude (carte topographique, hydrographique, géomorphologique et des formations superficielles), créées en 2011. Ce nouveau site est désormais accessible à l'adresse suivante : <http://archeologie-paysage-plaine-caen.fr/>. Une mise à jour de la base de données est prévue au cours de l'année 2014.
- 3 Les recherches ont également été poursuivies dans les fonds de vallées de l'Orne et de deux de ses affluents, la Guigne et le Dan. Tout d'abord, un transect a été réalisé en rive droite de la vallée de l'Orne, à la confluence entre l'Orne et la Guigne sur la commune de Clinchamps-sur-Orne. Il a été effectué sous la forme de trois carottages de moins de 4 m de profondeur (sommet des nappes alluviales weischélienne et saalienne). Ces recherches visent à comprendre si cette confluence a pu constituer un site de port de fond d'estuaire en relation avec la ville antique de Vieux (la tête d'estuaire de l'Orne correspondant à

l'amont de la marée dynamique actuelle étant située à quelques kilomètres au nord, après la confluence de l'Orne et l'Odon) et si le gué attesté dans la toponymie à cet endroit a pu jouer un rôle important dans les communications par voie d'eau antique. Ces sondages ont eu aussi pour but de comprendre les remplissages sédimentaires en aval immédiat d'un moulin attesté au milieu du XVII<sup>e</sup> s. Afin de compléter ces recherches, une prospection géophysique menée par la Société URL Valor – UMR 7266 LIENSs, dans les parcelles situées de part et d'autre du gué, a aussi été effectuée. En fonction de ses résultats, de nouveaux carottages seront implantés en 2014 dans ce secteur. Ensuite, un carottage profond (un peu plus de 8 m) a été réalisé sur une parcelle située à la confluence du Dan et du canal de l'Orne. Les résultats obtenus (en cours d'analyse) viendront affiner les données stratigraphiques déjà obtenues à partir d'investigations géoarchéologiques des années précédentes. Enfin, les recherches ont été aussi poursuivies dans la vallée de la Guigne à Vieux, au pied de la ville antique, par le biais de trois carottages mécaniques. L'enjeu de ces nouvelles investigations consiste à vérifier l'existence d'une retenue d'eau peut-être attribuable à l'Antiquité et révélée lors de la prospection géophysique réalisée en 2012 dans la parcelle.

- 4 Les résultats de ces investigations paléoenvironnementales hors-sites conduites en 2013 seront traités au cours de l'année 2014 (analyses sédimentologiques, C<sup>14</sup> et analyse de la prospection géophysique).
- 5 L'année 2013 a été aussi l'occasion pour les membres du PCR de proposer plusieurs communications au colloque international d'Archéométrie (GMPCA) organisé à Caen en avril de cette année. Elles ont permis de mettre en avant le PCR et de produire des synthèses annonçant la phase finale de valorisation de cette deuxième phase triennale. L'une de ces communications, consacrée aux analyses micromorphologiques des remplissages de structures archéologiques et de pâtes céramiques, livre des résultats inédits sur l'évolution et les qualités agronomiques des sols de la Plaine de Caen, du Néolithique à l'âge du Fer.
- 6 Enfin, pour la valorisation finale du PCR, nous envisageons la publication d'un ouvrage collectif grand public dont le contenu sera produit pour la fin 2014-début 2015 et la parution prévue pour la fin 2015-début 2016. Dans cette perspective, l'année 2013 a été aussi consacrée à déterminer les thèmes abordés dans cet ouvrage et à démarcher auprès d'un éditeur.

---

## INDEX

**Index géographique** : Basse-Normandie, Calvados (14)

**Mots-clés** : paléoenvironnement, gué, retenue d'eau, voie d'eau

**operation** Projet collectif de recherche (PCR)

## AUTEURS

LAURENT LESPEZ

SUP