

ARCHÉOLOGIE  
DE LA FRANCE  
INFORMATIONS

## ADLFI. Archéologie de la France - Informations

une revue Gallia  
Basse-Normandie | 2007

---

### Livarot – CD n°579

Christophe Colliou

---



#### Édition électronique

URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/7559>  
ISSN : 2114-0502

#### Éditeur

Ministère de la culture

#### Référence électronique

Christophe Colliou, « Livarot – CD n°579 », *ADLFI. Archéologie de la France - Informations* [En ligne], Basse-Normandie, mis en ligne le 01 mars 2007, consulté le 28 avril 2019. URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/7559>

---

Ce document a été généré automatiquement le 28 avril 2019.

© Ministère de la Culture et de la Communication, CNRS

---

# Livarot – CD n°579

Christophe Colliou

---

Date de l'opération : 2007 (FP)

Inventeur(s) : Colliou Christophe (ENT)

- 1 Préalablement à la construction d'une ZAC à la sortie de Livarot, le diagnostic archéologique, mené en juin 2004, avait révélé la présence d'une quantité importante de résidus, probablement gallo-romains, liés à la métallurgie du fer.
- 2 Cette partie de Livarot n'avait pas connu de fouille et le site n'avait jamais été signalé. L'opération d'archéologie préventive a concerné une surface de 4 500 m<sup>2</sup>. La phase de terrain a permis de reconnaître différents vestiges et de réaliser un échantillonnage des résidus métallurgiques. Ces derniers ont fait l'objet d'une approche analytique, menée par Christophe Colliou au laboratoire Pierre Süe (CEA/CNRS) de Saclay. En terme de structures, les restes d'une unité complexe de forge, les ruines de différents fours de réduction, plusieurs puits, dont un cuvelé, et une organisation de fossés ont été retrouvés. Certains des fossés recelaient des fragments de céramique de belle facture, témoignages d'une zone d'habitat proche, voire attenante au site.
- 3 Les différents puits retrouvés lors de la fouille servaient pour obtenir de l'eau et non du minerai de fer. La matière première réduite sur le site devait probablement être récupérée sur le haut du relief. Différents prélèvements réalisés dans la ville révèlent l'importance de l'activité métallurgique dans le passé de Livarot.
- 4 Les analyses archéométriques ont mis en évidence une production de métal qui s'est effectuée avec des rendements très divers. Le travail de forge portait sur un éventail très large de production, partant du clou jusqu'à l'objet manufacturé de qualité. La fouille particulièrement soignée des structures de forge et les résultats du laboratoire ont permis d'émettre diverses propositions sur l'organisation du travail dans l'atelier de forge.
- 5 COLLIUO Christophe

---

## INDEX

**Index chronologique** : Empire romain

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

**operation** Fouille programmée (FP)

## AUTEURS

**CHRISTOPHE COLLIOU**

ENT