



ADLFI. Archéologie de la France - Informations

une revue Gallia
Normandie | 2009

Colomby – Sablière de Flottemanville-Bocage

Cyril Marcigny



Édition électronique

URL : <https://journals.openedition.org/adlfi/3685>
ISSN : 2114-0502

Éditeur

Ministère de la Culture

Référence électronique

Cyril Marcigny, « Colomby – Sablière de Flottemanville-Bocage » [notice archéologique], *ADLFI. Archéologie de la France - Informations* [En ligne], Normandie, mis en ligne le 01 mars 2009, consulté le 22 juin 2021. URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/3685>

Ce document a été généré automatiquement le 22 juin 2021.

© ministère de la Culture et de la Communication, CNRS

Colomby – Sablière de Flottemanville-Bocage

Cyril Marcigny

Date de l'opération : 2009 (EX)

- 1 Un important diagnostic archéologique conduit à Colomby dans la Manche, par une équipe de l'INRAP, a permis d'étudier en juin sur un peu moins d'une trentaine d'hectares les abords du ruisseau du Merderet, affluent de la Douve.
- 2 Parmi les nombreuses découvertes faites à cette occasion, dont la plupart sont liées à l'aménagement du cours d'eau et la mise en valeur des prairies avoisinantes, un bief et son moulin ont pu être partiellement observés en sondage. L'ensemble, ou au moins une grosse partie des pièces architecturales et techniques, uniquement en bois, du moulin, a ainsi été découvert sur le fond du bief qui était déjà comblé au XII^e s. Certaines d'entre elles ont été prélevées pour une première analyse avant la fouille exhaustive du site. L'étude de ces pièces a été confiée à V. Bernard (CNRS) et V. Guitton (INRAP) du laboratoire de xylologie et dendrochronologie du « Centre de recherche en Archéologie, Archéosciences et Histoire » (Rennes, UMR 6566). Les pièces prélevées les plus caractéristiques sont des pales, un pignon de lanterne et un poteau à encoche.
- 3 Deux types de pales monoxyles se distinguent : une à cuilleron et une dite « plate ». Le modèle à cuilleron est connu dès l'Antiquité et est attesté jusqu'au X^e s. Il se décline sous forme monoxyle mais aussi assemblé. Les pales dites « plates » semblent être un modèle plus pérenne, même si les premiers exemples attestés datent du haut Moyen Âge. Le pignon de lanterne renvoie probablement à la présence d'une roue verticale, type le plus courant, dont la force est transmise directement ou de manière coudée. Dans l'état actuel des recherches conduites par V. Guitton, il semble être le seul exemple retrouvé en contexte archéologique connu sur le territoire français.
- 4 Des modèles très similaires ont néanmoins été retrouvés lors de prospections en Saône (XVI^e s.) et lors de fouilles en Allemagne (II^e s.), bien qu'ils soient attribués à des moulins-bateaux. Les illustrations médiévales sont plus nombreuses et nous renseignent sur la place de ces différentes pièces sur le moulin. En l'absence d'éléments

de datation indirecte comme, par exemple, la céramique, une datation radiocarbone a été effectuée sur une des pièces de bois ouvragées. Cette date nous place dans une fourchette couvrant la fin du X^e s. ou le tout début du XI^e s. (Ly-14825 : 1090+/-30 BP soit 891 à 1017 apr. J.-C.), ce qui fait du moulin de Colomby un des rares exemplaires de cette époque découverts en fouille.

5 (Fig. n°1 : Pièce de bois en cours de fouille au fond du bief)

6 Cyril MARCIGNY, David GIAZZON, Véronique GUITTON, Jean-Marc PALLUAU
et Laurent VIPARD

ANNEXES

Fig. n°1 : Pièce de bois en cours de fouille au fond du bief



INRAP (2009)

AUTEURS

CYRIL MARCIGNY

INRAP