

Le Cercle d'Archéologie de Montluçon et sa région a organisé le samedi 20 avril 2024 une conférence animée par deux archéologues, Eric YENY et Jean-Baptiste KOWALSKI sur le thème des moulins de la Bouble à Chantelle.

Des opérations de fouille du site de l'ancien château de Chantelle se sont déroulées entre 2021 et 2023 sur les lieux des deux moulins, le grand moulin et le moulin des Pierres ; ces recherches ont mis à jour des vestiges d'environ 500 ans.

A Chantelle, la Bouble fait une boucle où se sont installés des moulins, moulins qui sont rarement établis sur des rivières « capricieuses » dont les crues sont fréquentes. Le château construit avant l'abbaye, détruit sous Richelieu, s'est en partie écroulé sur le grand moulin.

Pour étudier le passé de ces moulins, les archéologues ont réalisé trois séries de sondages sur le bief, canal amenant l'eau aux moulins. Ils ont ainsi retrouvé la trace d'une chaussée submersible, des pièces de bois datées du XVII^e siècle, un système de vanne meunière qui permet de contrôler l'arrivée de l'eau, un linteau de porte en anse de panier, porte large qui facilite la sortie des sacs de farine, sa datation est du XV^e - XVI^e siècle. Le grand moulin est une maillerie, un moulin à chanvre ; ces moulins sont très répandus à partir du XVII^e car la production de chanvre se développe, très utilisé dans les corderies royales au siècle de Louis XIV. Ces moulins, propriétés des Jésuites, ont connu des restaurations au milieu du XVII^e.



Les derniers sondages effectués ont mis à jour la présence d'un grand bassin recouvert de céramiques, d'environ 25 m². Quel était son usage ? Le rouissage de fibres de chanvre ... La conservation de poissons dans un vivier ... ? Des morceaux de meules sont également retrouvés.

Pour conclure la conférence, Jean-Baptiste Kowalski a présenté son activité d'archéologue du bâti. Il fait appel à des technologies modernes telles que le scanner laser 3D pour étudier les matériaux et les techniques employées pour la construction. Il a ainsi relevé la présence de granit, de schiste, de calcaire au moulin des Pierres, il a aussi déterminé les étapes de construction de l'édifice qui se sont succédé au fil des siècles, ainsi que les réfections et modifications successives et cela jusqu'au XIX^e siècle, période de disparition des moulins hydrauliques remplacés par des minoteries plus modernes utilisant de nouvelles énergies.

De nouvelles fouilles sont programmées cet été sur le site et permettront peut-être de révéler de nouveaux secrets liés à l'histoire des moulins à eau ...