

Mots-clés : Moulin (Antiquité), Pont (Antiquité)

**RELEVÉ SUBAQUATIQUE D'UN GROUPE DE BLOCS
ET MEULES GALLO-ROMAINS
LIT DE L'ALLIER A VICHY (ALLIER)**

Autorisation DRAC/SRA Auvergne n° 6209 du 13 juin 2008

Le sondage dans le lac d'Allier à Vichy sur les blocs et meules gallo-romains, situés en aval d'un groupe de travées du pont antique relevé en février 2007, a pu être réalisé à l'occasion d'une vide provisoire du plan d'eau, en novembre et décembre 2008. Plusieurs bois supplémentaires du pont ont pu affiner le plan initial. Un grand nombre de blocs de calcaire, dont plusieurs munis de trous de louves, et des fragments de meule en basalte ont été relevés.

Vingt-neuf pieux ont pu être relevés dans le groupe dit « groupe aux blocs ». Plusieurs travées similaires au reste du pont peuvent être reconstituées. Une densité de bois importante et des bois plantés perpendiculairement au courant présument que le groupe correspond à la culée rive droite du pont. Quatre pieux trouvés à l'écart, à 25 m au nord du sondage pourraient appartenir à un autre aménagement.

En aval du pont, des blocs taillés parallélépipédiques de grande taille et plusieurs meules ou fragments de meules ont été relevés, en deux groupes distincts. A l'ouest, plusieurs blocs sont percés de cavités « techniques ». Deux d'entre eux portent encore chacun huit cavités identiques, ménagées symétriquement par quatre sur deux faces opposées. Il pourrait s'agir de supports de calage pour des bois. Les exemples trouvés par ailleurs laissent penser aux supports d'un axe horizontal d'un objet en mouvement. Une ou des roues hydrauliques à aubes ou à pales, ou des rouets pourraient peut-être être envisagés.

Onze meules, fragments de meules et pièces de basalte sont présents sur le site, sur une zone très concentrée. Une meule dormante et une courante ont été reconstituées, avec un diamètre de 0,87m et un poids d'origine estimé de 120 à 130 kg. L'essentiel des meules peut être attribué à un moulin hydraulique. Quatre pièces de basalte pourraient être des crapaudines destinées à accueillir des axes verticaux. Une meule non terminée se trouve à l'écart avec d'autres blocs constituant peut-être une construction distincte. A la zone principale des meules et à la zone de la meule isolée correspondent deux zones de concentrations importantes de tuiles à rebord. Les bois de deux travées du pont, ayant l'exacte orientation du groupe ouest des blocs et meules, pourraient être des éléments à prendre en compte en cas d'une éventuelle datation. Un bois du pont a été daté en 2007.

Les éléments trouvés sont ceux d'un moulin hydraulique, à plusieurs meules et roues. Il est positionné en aval direct du pont et au débouché de l'étranglement d'accentuation du courant, et en aval direct de la culée.

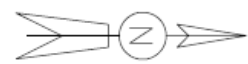
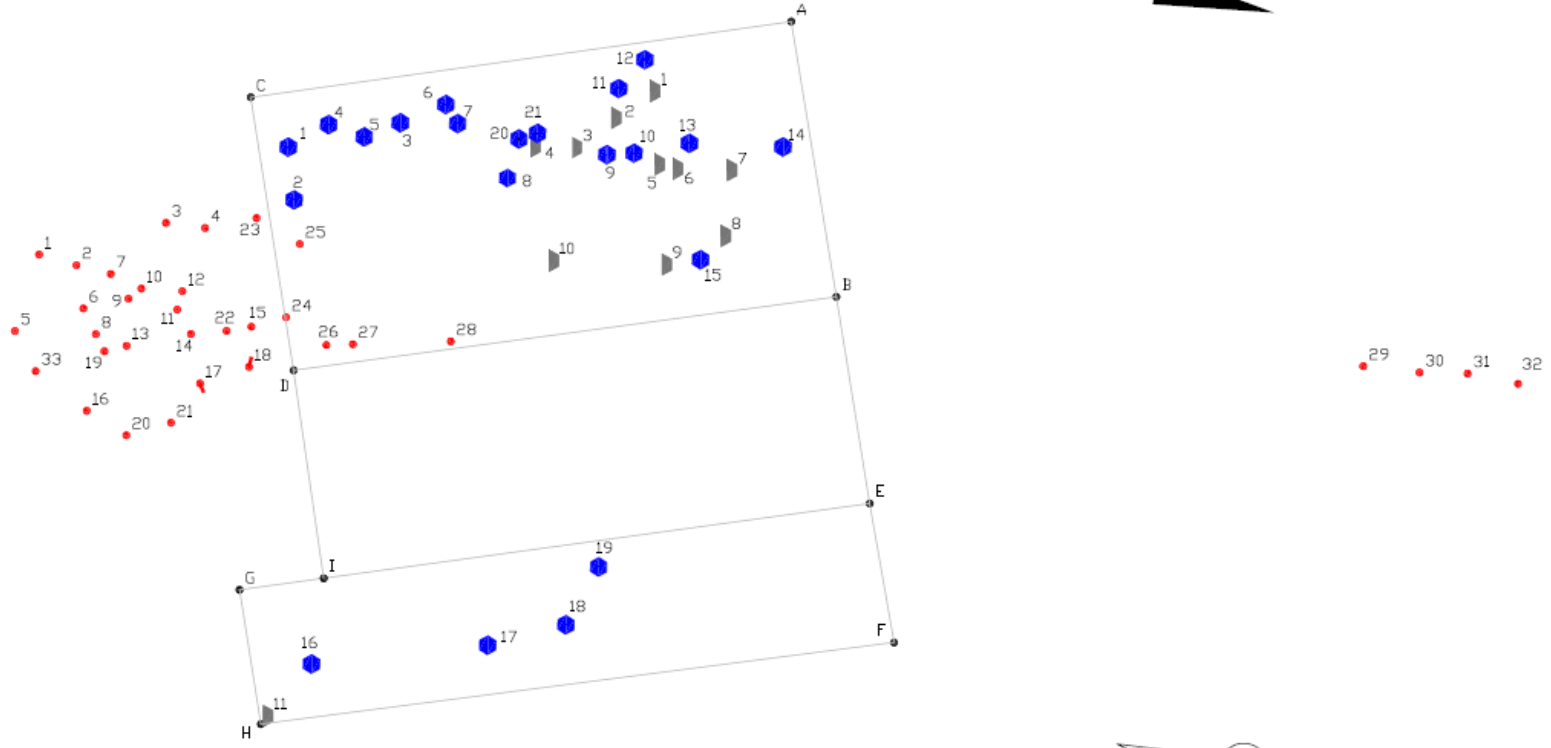
Seulement trois moulins antiques de ce type, à plusieurs tours, adossés à un pont antique, ont déjà été trouvés, un en Tunisie et deux en Angleterre.

Olivier TROUBAT

Ponts (voir 2007)

Sondage Lac d'Allier

L'Allier (rivière)



- Pieu
- ▲ Meute
- Bloc

Bruno Penalver
Maire de Vichy
Direction VRD

