



## La noria, témoin original des divers usages de l'eau sur ce site

La noria a probablement été construite à la fin du XIX<sup>ème</sup> siècle lorsque le château et les chais attenants ont été aménagés. Cette construction devait permettre de capter l'eau recueillie dans une citerne souterraine d'environ 10 m<sup>3</sup> et d'alimenter le château et les dépendances qui se trouvent sur la propriété. Selon certains témoignages, elle a fonctionné jusqu'après la Seconde guerre mondiale puis est tombée en désuétude lorsque le village et ses écarts furent reliés au service public d'adduction d'eau.

Cet ensemble est composé d'un bâti haut d'environ 6 mètres, octogonal, couvert de tuiles. La partie inférieure est ajourée alors que la partie supérieure est à claire-voie. Sous cette construction soutenue par une charpente complexe posée sur huit blocs calcaire, on trouve un cercle de pierre de taille qui contient des éléments métalliques soutenant un axe central et une roue crantée. Sur le côté du bâti, une roue en fer d'environ 1,50 m. de diamètre, montée verticalement, affleurant à peine, est reliée à la roue crantée par un axe horizontal.



Noria, fossés alimentés par une source, lavoirs, puits, drains, écluse sur le ruisseau des Greyseaux témoignent de l'effort permanent accompli par les habitants de ce domaine pour utiliser au mieux les ressources en eau douce disponibles.



Tous ces équipements sont à redécouvrir et restaurer pour rendre compte de l'ingéniosité de nos aïeux et de la fragilité de cette ressource vitale que nous devons préserver.

### La source avant travaux de nettoyage ...



### Et après les chantiers des bénévoles de l'ASEP...

