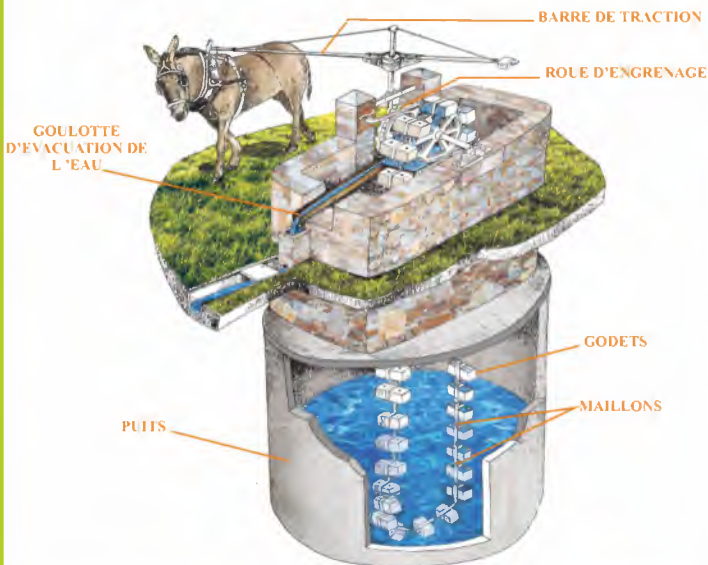
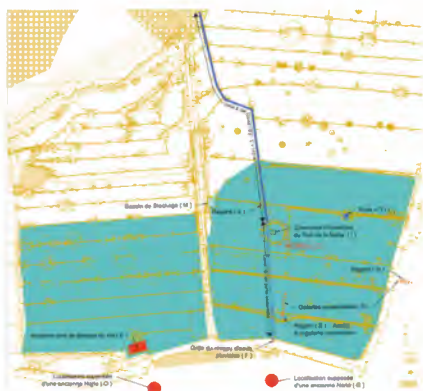


La Noria de Saint-Clair



La noria désigne une machine hydraulique permettant d'élever l'eau en utilisant l'énergie mécanique produite par un courant. A l'origine, les récipients étaient fixés à une chaîne entourant la roue qui est mise en mouvement par la traction d'animaux attelés à une barre d'entraînement. L'action de cette barre se répercute à la roue par le biais d'engrenages. Les récipients déversent ainsi l'eau au fur et à mesure de leur passage dans un réservoir qui écoule ensuite l'eau vers les réseaux d'irrigation.



Zone irriguée par la noria de Saint-Clair (9000 m²) au début du XXe siècle.