

L'eau dans la vie quotidienne

Usages domestiques et professionnels

La Sarthe est exploitée par une soixantaine d'usines qui utilisent sa force hydraulique (blanchisseries de fils, moulins, manufactures) ainsi que pour l'agriculture, fertilisant les prairies et abreuvant les animaux.

Les manufactures et industries

Les mutations industrielles se sont accélérées, précipitant le déclin de l'industrie textile. Les sites industriels que la présence des cours d'eau avait fait naître se sont vidés peu à peu de leurs hommes et de leurs outillages. Depuis les années 1980, il existe une prise de conscience que les activités humaines jouent un rôle sur les équilibres de la planète et confirment l'évidence des conséquences des pollutions sur la qualité de l'eau.

Les moulins

Du Haut Moyen Âge au XIX^e siècle, la sécurité alimentaire de la ville repose sur le bon fonctionnement des moulins hydrauliques travaillant à moudre le blé nécessaire à l'approvisionnement en pain. Localisé près de l'eau d'une rivière, sur le bief, le moulin est généralement un bâti modeste, jusqu'au milieu du XIX^e. Le moulin est en perpétuelle activité, c'est une des raisons des problèmes qui opposent les meuniers aux habitants et riverains voisins. Le propriétaire ne cesse de moudre, il détourne l'eau, en arguant du droit d'en disposer, ce qui implique des litiges. En cas de sécheresse, la force hydraulique

n'est pas suffisante pour actionner la roue. À l'inverse, en cas de crue, la roue est noyée et ne peut pas non plus tourner.

Les moulins sont également régulateurs du débit de la rivière. Chaque moulin est dépendant de l'autre, puisque c'est le meunier qui gère les ouvertures ou les fermetures des vannes et des déversoirs. Il est soumis à un règlement d'eau. La mise aux normes implique une période de travaux et les

mauvais niveaux des déversoirs engendrent automatiquement une répercussion sur le moulin et les propriétés riveraines situés en aval.

Les données chiffrées relevées dans le cadastre napoléonien de 1819 notifient la présence de 7 moulins hydrauliques à l'intérieur de la ville. Le pain constitue un des aliments essentiels. Les moulins à farine sont donc indispensables à la ville, mais ils n'assurent pas le ravitaillement intégral. Le moulin de Sarthe et le moulin de Lancel semblent un peu plus prospères, ils sont entièrement reconstruits et agrandis.



Le moulin d'Hauterive (Orne)

édition L. Héroult, date d'utilisation
10 août 1967, 14,5 x 10,5 cm
AMA 4F13732



Les vannes du moulin
du Chevain (Sarthe)

édit. Bellanger, Courteille-
Alençon, date d'utilisation
30 septembre 1909, 14 x 9 cm
AMA 4F13509



Le moulin de Goyer
(Mieuxcé, Orne)

photo Charrovin, date
d'utilisation 4 août 1961,
14 x 9 cm
AMA 4F13784