

Pays de la Loire, Mayenne
Château-Gontier
Mirwault

Moulin à farine, puis filature et usine de bonneterie, puis minoterie

Références du dossier

Numéro de dossier : IA53000552
Date de l'enquête initiale : 2001
Date(s) de rédaction : 2002
Cadre de l'étude : enquête thématique départementale rivière Mayenne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à farine, filature, usine de bonneterie, minoterie
Parties constituantes non étudiées : maison

Compléments de localisation

anciennement commune de Bazouges
Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : la Mayenne
Références cadastrales : 1991 , 024 A, 705.

Historique

Avant la canalisation de la Mayenne, trois moulins se trouvaient à Mirwault sur la rive droite. Il sont attestés en 1414 dans un aveu rendu à René d'Anjou par Jean comte d'Alençon : le moulin de Goupilleau au centre produit alors de la farine ; le moulin de Fontenailles à l'ouest et le moulin neuf à l'est servent alors à fouler les draps. En 1829, tous avaient été convertis en moulins à farine et chacun possédait une roue intérieure. Ils ont été détruits en 1853 et 1854 pour permettre la construction de l'écluse. A leur place, leur propriétaire fait édifier un nouveau moulin à farine entre 1854 et 1856. Endommagé par un incendie en 1876, il reprend son activité deux ans plus tard et fonctionne grâce à neuf paires de meules. Mis au chômage en 1892, il est transformé en filature et usine de bonneterie en 1901. Les deux roues sont alors supprimées et deux turbines installées dans un corps de bâtiment ajouté au sud-est. Une machine à vapeur est mise en place en 1904. Dès 1908, le bâtiment retrouve son activité d'origine. La force motrice est évaluée à 80 chevaux en 1917 et la production journalière à 100 quintaux de farine. En 1935, elles sont de 65 chevaux (auxquels s'ajoutent les 61 chevaux d'un moteur à gaz pauvre) et de 210 quintaux. En 1940 et jusqu'au moins en 1955, le moulin fonctionne grâce à 14 broyeurs à cylindres. La masse de blé écrasé culmine en 1972 à 69800 quintaux. L'activité cesse définitivement en 1987. Ravagé par un incendie en 1991, le bâtiment est démoli en octobre 1994. L'ancienne maison du meunier date de 1852. Les autres dépendances sont mentionnées dans le bulletin de recensement pour la formation de la matrice de la patente de 1892. Elles étaient au nombre de trois : la première contenait un magasin, les bureaux et des chambres d'ouvriers ; la seconde un autre magasin, l'écurie et la remise ; la troisième, la maison du roulier. Elles ont été défigurées.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle
Dates : 1854 (daté par source)

Description

Le moulin détruit en 1994 se trouvait à l'emplacement du moulin neuf dont il reprenait l'orientation. Mais contrairement à lui et aux deux autres moulins anciens qui ne disposaient que d'un rez-de-chaussée, il possédait trois étages carrés et un comble à surcroît et était long de cinq travées. Placé à l'est de l'écluse, obliquement à elle, il était accessible par un pont mobile, disparu. Le petit appentis adossé à la partie sud-ouest de sa façade sud-est à l'origine, a fait place à une construction de trois étages couverte d'une terrasse qui s'élevait au-dessus de la turbine de rive. La turbine du large n'était surmontée

que d'un petit corps en rez-de-chaussée. Il ne subsiste aujourd'hui du moulin que son soubassement, traversé par les deux coursiers. La transmission d'une des turbines formée d'une grande roue horizontale, d'un pignon et d'un axe horizontal a été remonté sur le terre-plein aménagé à son emplacement. L'ancienne maison du meunier est située, comme les autres dépendances, entre le chemin de halage, qui sert ici de route, et le coteau, mais au lieu d'être alignée sur le halage, elle forme avec lui un angle aigu, ce qui permet à sa façade d'être tournée vers le sud-est et a autorisé l'aménagement d'un petit jardin à l'arrière. Au-devant, un mur délimite une cour. La toiture est à croupes.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : enduit ; moellon

Matériau(x) de couverture : ardoise

Étage(s) ou vaisseau(x) : 3 étages carrés, comble à surcroît

Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans ; pignon couvert ; croupe

Énergies : énergie hydraulique ; turbine hydraulique

Typologies et état de conservation

Typologies : moulin de rive

État de conservation : vestiges

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- Archives départementales de la Mayenne ; 6 M 629. **Ravitaillement. Tableau des minoteries et moulins d'après l'importance de leur production**, 1914, 1917.
- Archives départementales de la Mayenne ; 6 M 630. **Ravitaillement. Liste des moulins et minoteries du département**, 1935.
- Archives départementales de la Mayenne ; 6 M 631. **Enquête préalable au contingentement de la production des moulins**, 1936.
- Archives départementales de la Mayenne ; P 319. **Contribution des patentes : carnet des établissements industriels**.
1892, 1901, 1908
- Archives départementales de la Mayenne ; P 340. **Matrices des propriétés foncières bâties et non bâties de Bazouges : augmentations et diminutions**.
- Archives départementales de la Mayenne ; S 534. **Règlement du moulin de Mirwault, à Bazouges**, 1834.
- Archives départementales de la Mayenne ; S 535. **Moulin de Mirwault, à Bazouges. Attribution de la force motrice des moulins de Fontenailles et de Goupilleau, récemment détruits, au moulin neuf de Mirwault**, 1854. **Règlement du moulin**, 1858, 1878. **Réparation du moulin après son incendie**, 1877. **Remplacement des roues par des turbines**, 1901. **Installation d'une machine à vapeur**, 1904.
- Archives départementales de la Mayenne ; S 538. **Reconstruction du moulin de Mirwault, à Bazouges**, 1855.
- Archives départementales de la Mayenne ; 1366 W 103. **Rôle général des anciennes contributions directes de Bazouges**, 1940-1972.

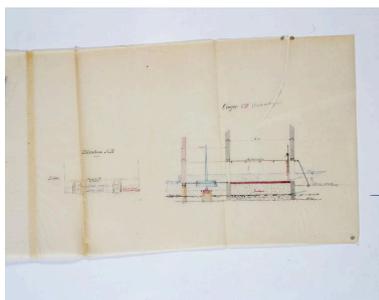
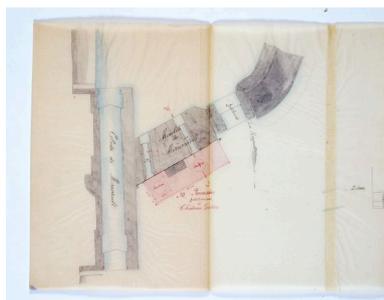
Documents figurés

- **Plans des 26 chaussées ou barrages situés dans la partie navigable de la rivière Mayenne** / dessinés par L.-X. Deslandes de Lancelot. 1828. Album de 26 dess. : encre et aquarelle. (Archives départementales de la Mayenne ; S 466).
- **Moulins de Mirouaux pris au nord** / dessiné par Charles-Etienne Domaine. 2e quart 19e siècle. 1 dess. (Collection particulière).
- **Moulins de Mirouaux, dessiné d'après nature** / dessiné par Charles-Etienne Domaine. 28 juin 1832. 1 dess. (Collection particulière).
- **Projet d'installation de deux turbines au moulin de Mirwault, à Bazouges : plan au sol du moulin et de son extension** / dessiné par Simonet. 1901. 1 dess. : encre et aquarelle. (Archives départementales de la Mayenne ; S 535).
- **Projet d'installation de deux turbines au moulin de Mirwault, à Bazouges. Coupe transversale des deux coursiers. Coupe longitudinale du coursier et de la turbine du large** / dessiné par Simonet. 1901. 1 dess. : encre et aquarelle. (Archives départementales de la Mayenne ; S 535).
- **Château-Gontier. Moulin de Mirevault.** Sablé-Sur-Sarthe : Malicot, 1er quart 20e siècle. 1 impr. photoméc. ; carte postale, (476). (Archives départementales de la Mayenne ; 5 Fi 3).
- **Château-Gontier (Mayenne). Moulin de Mirwault.** Sablé-sur-Sarthe : Malicot, 1er quart 20e siècle. 1 impr. photoméc. ; carte postale, (1716). (Collection particulière).
- **Château-Gontier. Moulin de Mirwault.** [s.l] : [s.n.], 1er quart 20e siècle. 1 impr. photoméc. ; carte postale, (44). (Archives départementales de la Mayenne ; 5 Fi 3).
- **[Le site d'écluse et les moulins de Mirwault, à Bazouges et Azé].** Nantes : Artaud, années 1950. 1 impr. photoméc. carte postale. (Collection particulière).

Périodiques

- POIRIER Bruno. **Les moulins de Mirwault à Château-Gontier, XVe-XXe siècle.** *Oribus*, n° 43. p. 65-71
- ROUSSIER, Paul. **Notes historiques sur la rivière de Maine ou Mayenne et sa navigation.** *Bulletin de la commission historique et archéologique de la Mayenne.* n° 37, 2e série, 1921, p. 72-74

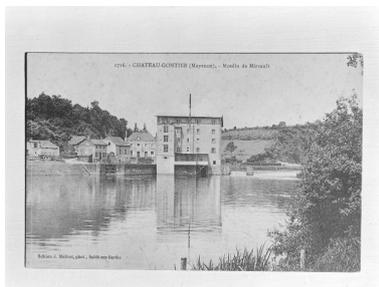
Illustrations



Projet d'installation de deux turbines. Plan au sol du moulin et de son extension.
Autr. A. Simonet,
Repro. François Lasa
IVR52_20025300074XA



Projet d'installation de deux turbines. Coupe transversale des deux coursiers. Coupe longitudinale du coursier et de la turbine du large.
Autr. A. Simonet,
Repro. François Lasa
IVR52_20025300072XA



Les moulins vus de la rive droite en amont, avant la construction de l'écluse : la porte marinère, le moulin neuf, Goupilleau, Fontenailles.
Autr. Charles-Etienne Domaine,
Repro. François Lasa
IVR52_20025300259X



Le site des moulins vus de l'est, avant la construction de l'écluse : au premier plan la porte marinère ; à gauche, le moulin neuf, le moulin de Goupilleau et le moulin de Fontenailles.
Autr. Charles-Etienne Domaine,
Repro. François Lasa
IVR52_20025300260X



Vue d'aval. Immédiatement à gauche du moulin, la maison du meunier.
Autr. J. Malicot, Repro. François Lasa
IVR52_20025300802X



L'écluse et les façades sud-ouest et sud-est du moulin de Mirwault.
Repro. François Lasa
IVR52_20015300341X



Vue du site depuis la rive gauche : au centre le soubassement du moulin détruit et le coursier du large ; derrière, la maison éclusière et la maison du meunier à toiture à croupes.
Phot. François Lasa
IVR52_20015300634X

La roue et le pignon servant à la transmission de l'énergie hydraulique produite par la turbine de rive.
Phot. François Lasa
IVR52_20015300644X

La maison du meunier. A gauche, une des dépendances.
Phot. François Lasa
IVR52_20015300645X

Dossiers liés

Est partie constituante de : Site d'écluse de Mirwault (IA53000551) Pays de la Loire, Mayenne, Château-Gontier, Mirwault

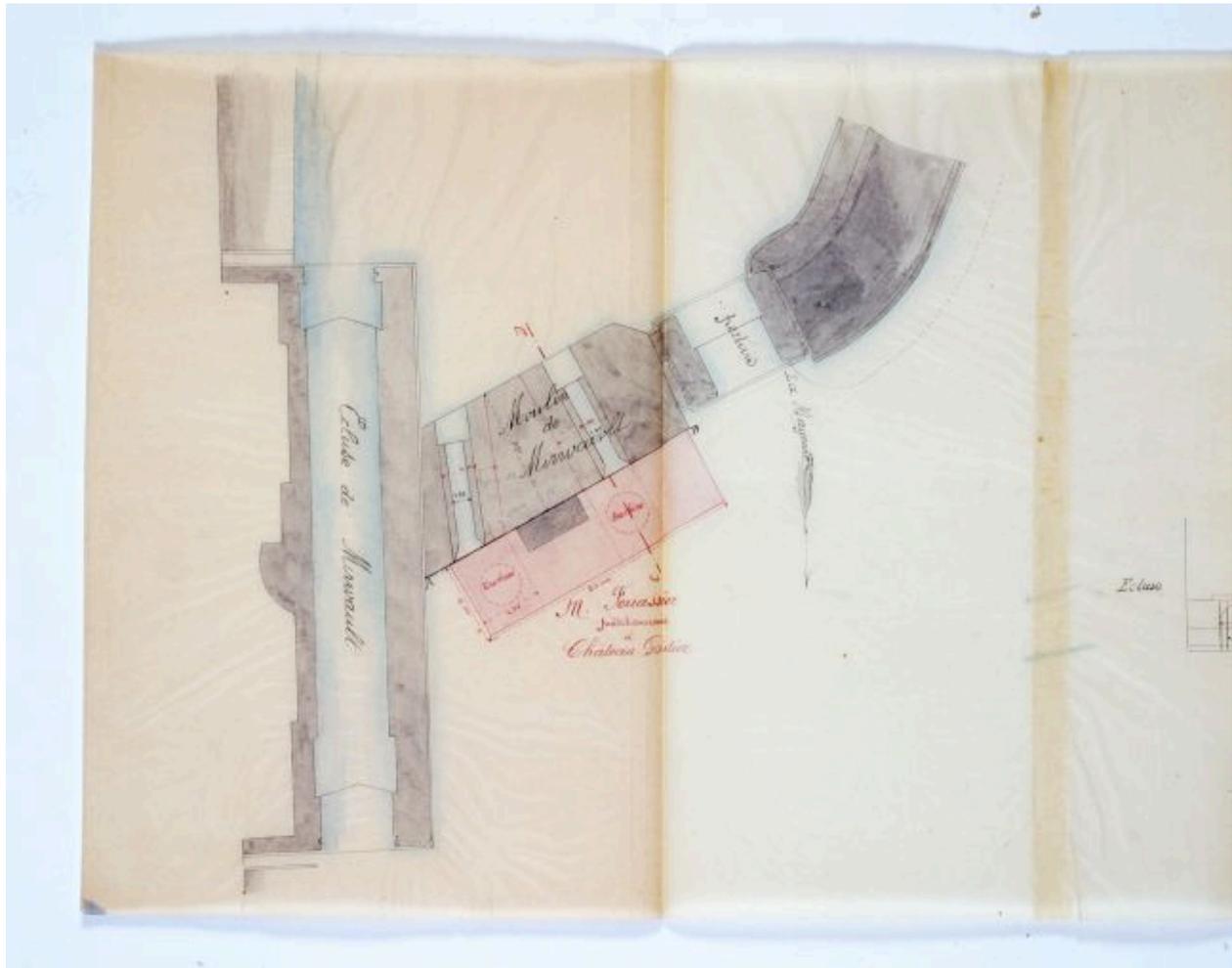
Dossiers de synthèse :

Les moulins, les minoteries et les usines de l'aire d'étude "Rivière Mayenne" (IA53000590)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Nicolas Foisneau

Copyright(s) : (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Conseil départemental de la Mayenne



Projet d'installation de deux turbines. Plan au sol du moulin et de son extension.

Référence du document reproduit :

- **Projet d'installation de deux turbines au moulin de Mirwault, à Bazouges : plan au sol du moulin et de son extension** / dessiné par Simonet. 1901. 1 dess. : encre et aquarelle. (Archives départementales de la Mayenne ; S 535).

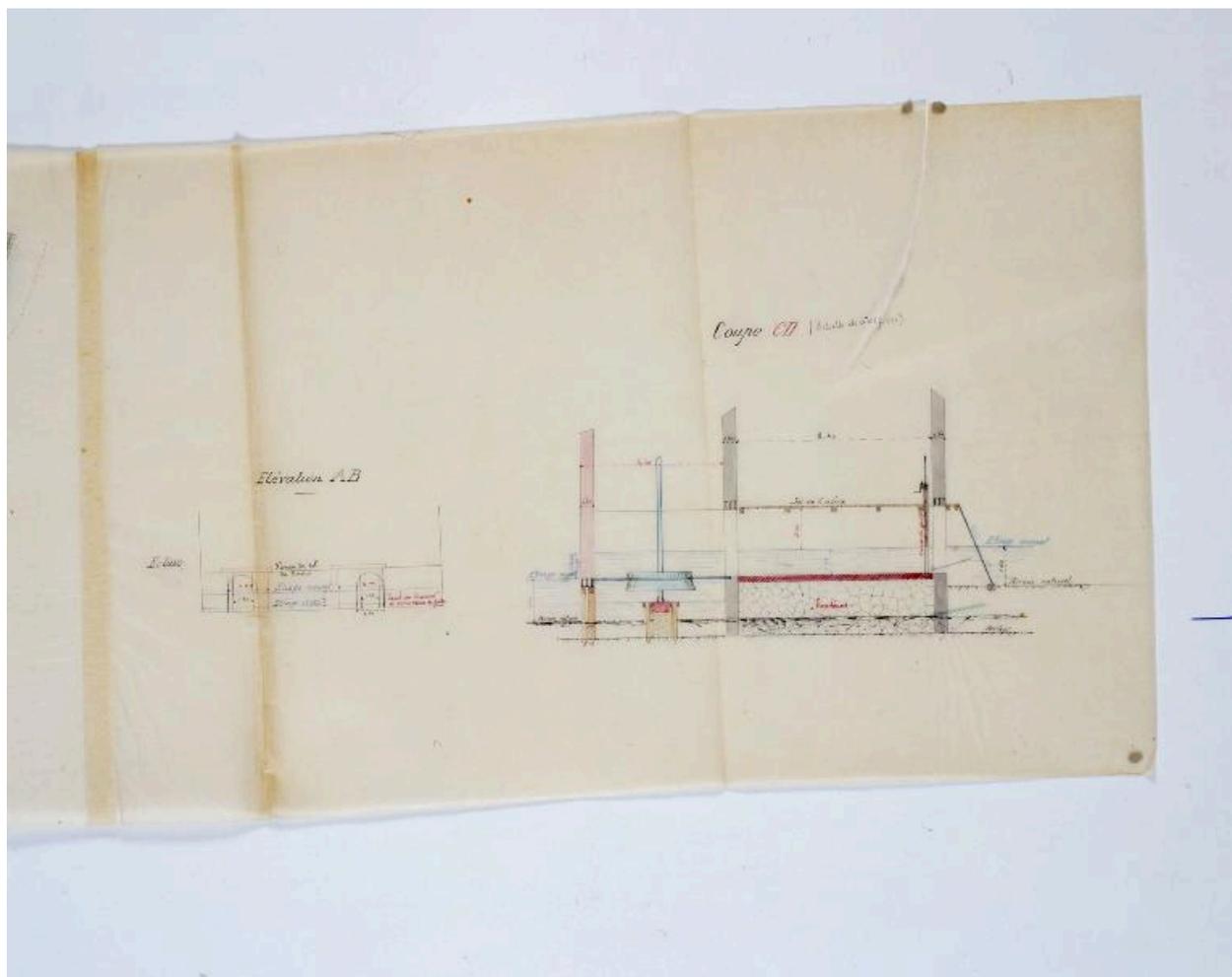
IVR52_20025300074XA

Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa

Auteur du document reproduit : A. Simonet

Date de prise de vue : 2002

(c) Conseil départemental de la Mayenne ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Projet d'installation de deux turbines. Coupe transversale des deux coursiers. Coupe longitudinale du coursier et de la turbine du large.

Référence du document reproduit :

- **Projet d'installation de deux turbines au moulin de Mirwault, à Bazouges. Coupe transversale des deux coursiers. Coupe longitudinale du coursier et de la turbine du large** / dessiné par Simonet. 1901. 1 dess. : encre et aquarelle. (Archives départementales de la Mayenne ; S 535).

IVR52_20025300072XA

Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa

Auteur du document reproduit : A. Simonet

Date de prise de vue : 2002

(c) Conseil départemental de la Mayenne ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Les moulins vus de la rive droite en amont, avant la construction de l'écluse : la porte marinière, le moulin neuf, Goupilleau, Fontenailles.

Référence du document reproduit :

- **Moulins de Mirouaux pris au nord** / dessiné par Charles-Etienne Domaine. 2e quart 19e siècle. 1 dess. (Collection particulière).

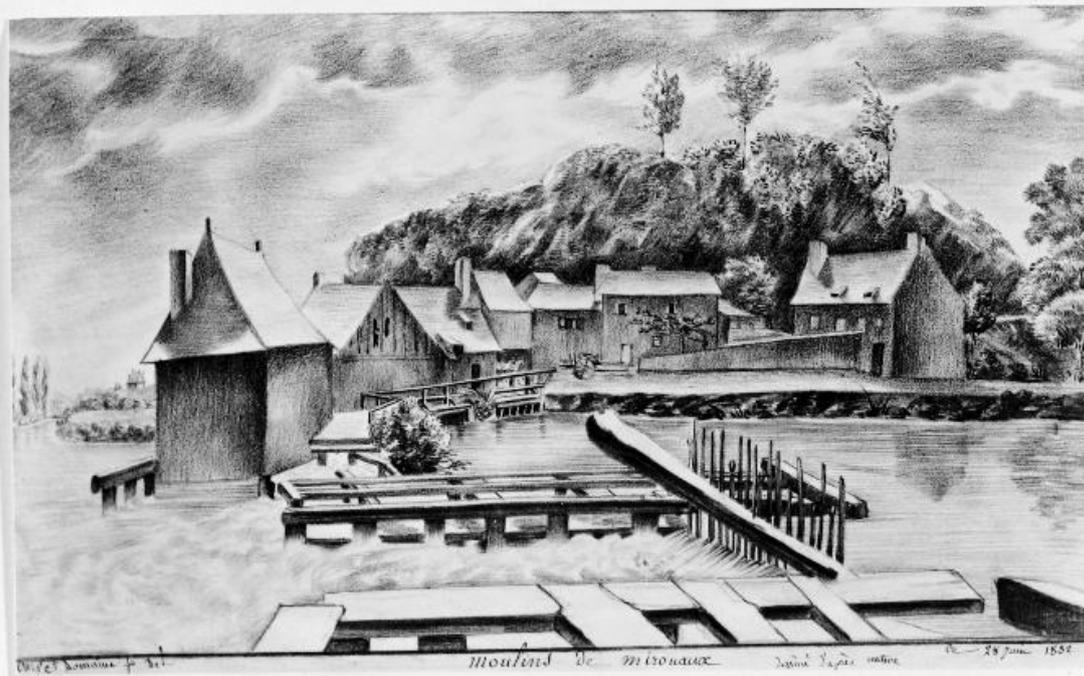
IVR52_20025300259X

Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa

Auteur du document reproduit : Charles-Etienne Domaine

Date de prise de vue : 2002

(c) Collection particulière ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Le site des moulins vus de l'est, avant la construction de l'écluse : au premier plan la porte marinière ; à gauche, le moulin neuf, le moulin de Goupilleau et le moulin de Fontenailles.

Référence du document reproduit :

- **Moulins de Mirouaux, dessiné d'après nature** / dessiné par Charles-Etienne Domaine. 28 juin 1832. 1 dess. (Collection particulière).

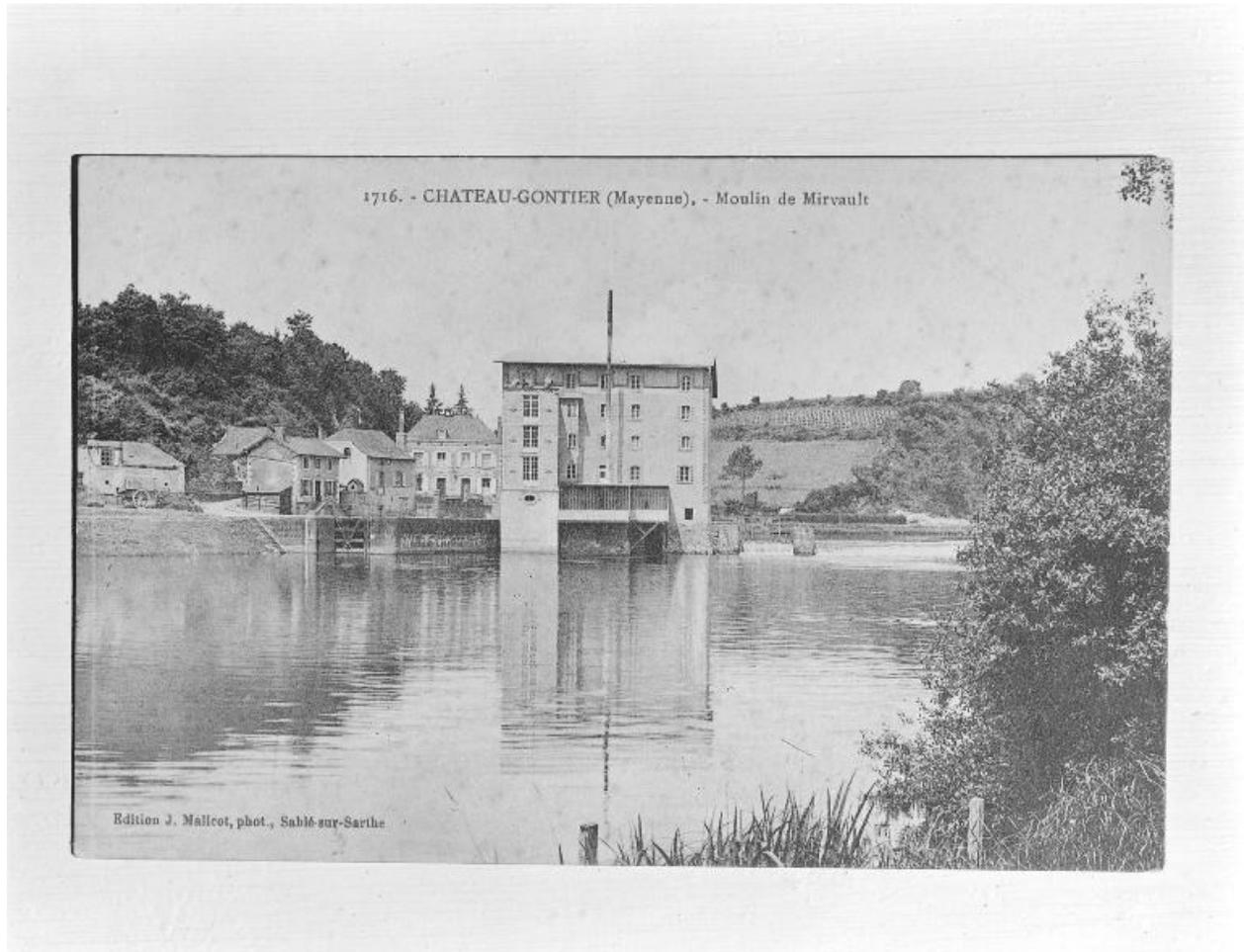
IVR52_20025300260X

Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa

Auteur du document reproduit : Charles-Etienne Domaine

Date de prise de vue : 2002

(c) Collection particulière ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue d'aval. Immédiatement à gauche du moulin, la maison du meunier.

Référence du document reproduit :

- **Château-Gontier (Mayenne). Moulin de Mirvault.** Sablé-sur-Sarthe : Malicot, 1er quart 20e siècle. 1 impr. photoméc. ; carte postale, (1716). (Collection particulière).

IVR52_20025300802X

Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa

Auteur du document reproduit : J. Malicot

Date de prise de vue : 2002

(c) Editions Malicot ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Collection particulière
communication libre, reproduction soumise à autorisation



L'écluse et les façades sud-ouest et sud-est du moulin de Mirwault.

Référence du document reproduit :

- **Château-Gontier. Moulin de Mirwault.** [s.l] : [s.n.], 1er quart 20e siècle. 1 impr. photomé. ; carte postale, (44). (Archives départementales de la Mayenne ; 5 Fi 3).

IVR52_20015300341X

Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa

Date de prise de vue : 2001

(c) Conseil départemental de la Mayenne ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue du site depuis la rive gauche : au centre le soubassement du moulin détruit et le coursier du large ; derrière, la maison éclésièrre et la maison du meunier à toiture à croupes.

IVR52_20015300634X

Auteur de l'illustration : François Lasa

Date de prise de vue : 2001

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



La roue et le pignon servant à la transmission de l'énergie hydraulique produite par la turbine de rive.

IVR52_20015300644X

Auteur de l'illustration : François Lasa

Date de prise de vue : 2001

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



La maison du meunier. A gauche, une des dépendances.

IVR52_20015300645X

Auteur de l'illustration : François Lasa

Date de prise de vue : 2001

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation