Pays de la Loire, Mayenne
L'Huisserie
Bonne

Site d'écluse de Bonne

Références du dossier

Numéro de dossier : IA53000521
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 : site d'écluse
Parties constituantes non étudiées : maison

Compléments de localisation

œuvre située en partie sur la commune Entrammes
Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : la Mayenne
Références cadastrales : 1835, B, 62 à 64 ; 1995, B, 323

Historique

L'ancienne chaussée de Bonne assurait le fonctionnement d'un moulin à farine, situé rive droite, attesté en 1536. Après 1537, elle fut dotée d'une porte marinière. Les travaux d'amélioration de la navigation sur la Mayenne au XIXe siècle ont entraîné sa démolition. Elle a été remplacée par un barrage à écluse, construit quelques mètres en aval sur les plans de l'ingénieur ordinaire des Ponts et Chaussées Du Jardin. Les travaux, suivis par un autre ingénieur ordinaire, Lahougue, ont été conduits par les entrepreneurs de Joinville-le-Pont Gabriel Robineau et Edme Léger, choisis lors de l'adjudication du 21 décembre 1867. Leur réception définitive a eu lieu le 31 mars 1872. Le moulin, détruit également, a été rebâti sur la rive gauche. La maison éclusière a été agrandie à la fin du XXe siècle.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle
Période(s) secondaire(s) : 4e quart 20e siècle
Dates : 1868 (daté par source)
Auteur(s) de l'oeuvre : Du Jardin (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source, attribution par source), Lahougue (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

Le barrage a une forme de chevron. Les parties maçonnées de l'écluse sont en granite taillé. La maison éclusière se trouve au pied du coteau. Avant son agrandissement, elle avait les mêmes caractéristiques architecturales que toutes celles construites sur la basse Mayenne : cave semi-enterrée, rez-de-chaussée accessible par un escalier à montées convergentes, second œuvre en tuffeau, sauf celui du soubassement, en granite. Une quatrième travée a été ajoutée au sud, sans doute à l'emplacement du four à pain, rompant l'ordonnancement de la façade. Le nom de l'écluse est gravé sur la table rectangulaire placée au-dessus de la porte d'entrée. A l'arrière se trouve une petite dépendance en rez-de-chaussée, construite en moellons. A l'aval du site une rampe donnant accès à une cale de débarquement a été aménagée.

Eléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : ardoise
Étage(s) ou vaisseau(x) : rez-de-chaussée surélevé, étage en surcroît
Type(s) de couverture : toit à longs pans, pignon couvert

Typologies et état de conservation

État de conservation : bon état

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété de l'Etat

Références documentaires

Documents d'archive

- Archives départementales de la Mayenne ; S 495. **Canalisation de la Mayenne entre Cumont et Port-Rhingeard**, 1865-1876.

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).

- **Projet de reconstruction du barrage et du moulin de Bonne, à L'Huisserie et Entrammes : plan d'ensemble** / dessiné par Lahougue. 1869. 1 dess. : encre et crayon. (Archives départementales de la Mayenne ; S 20001).

- **Plan d'ensemble du site d'écluse et du moulin de Bonne, à L'Huisserie et Entrammes** / dessiné par Chemin. 1877. 1 dess. : encre et aquarelle. (Archives départementales de la Mayenne ; S 537).

Illustrations

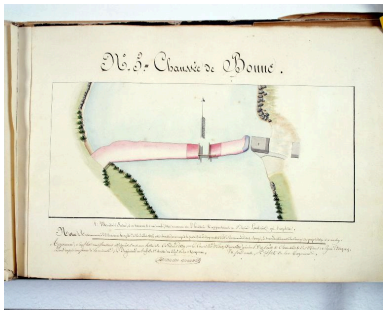
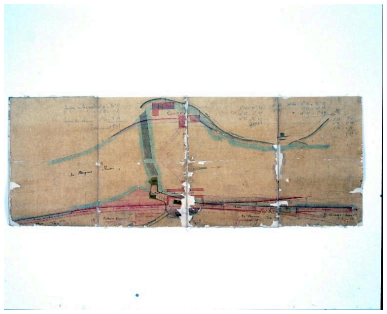
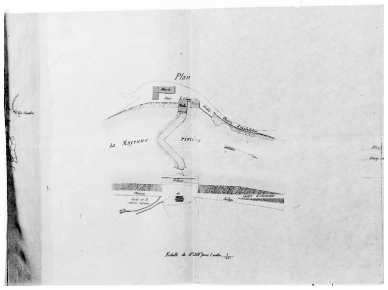


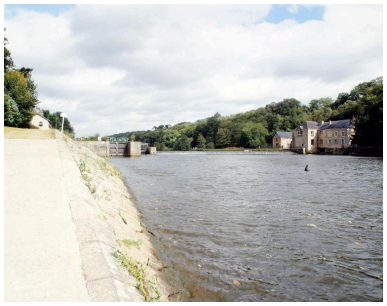
Planche N° 5 du recueil des plans des barrages de la partie navigable de la Mayenne. Plan d'ensemble du site de Bonne avant la construction de l'écluse : barrage, porte marinière, moulin à farine, situé rive droite à L'Huisserie. Autr. Louis-Xavier Deslandes de Lancelot, Repro. François Lasa IVR52_20015300162XA



Projet de reconstruction du barrage et du moulin de Bonne : plan de travail d'ensemble. Autr. Lahougue, Repro. François Lasa IVR52_20015300219XA



Plan d'ensemble du site après la construction du barrage à écluse et du moulin. Autr. Chemin, Repro. François Lasa IVR52_20025300083X



Vue d'ensemble du site depuis la rive droite en aval : maison, éclusière, écluse, pertuis, barrage, moulin.
Phot. François Lasa
IVR52_20015300493XA

La maison éclusière, l'écluse et le pertuis vus depuis la rive gauche.
Phot. François Lasa
IVR52_20015300499XA

La maison éclusière.
Phot. François Lasa
IVR52_20015300497X

Dossiers liés

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : Moulin à farine, puis minoterie, puis usine de quincaillerie et de taillanderie, puis centrale hydroélectrique, puis maison (IA53000522) Pays de la Loire, Mayenne, Entrammes, Bonne
Dossiers de synthèse :
Rivière aménagée la Mayenne, dite la Mayenne canalisée (IA53000589)
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

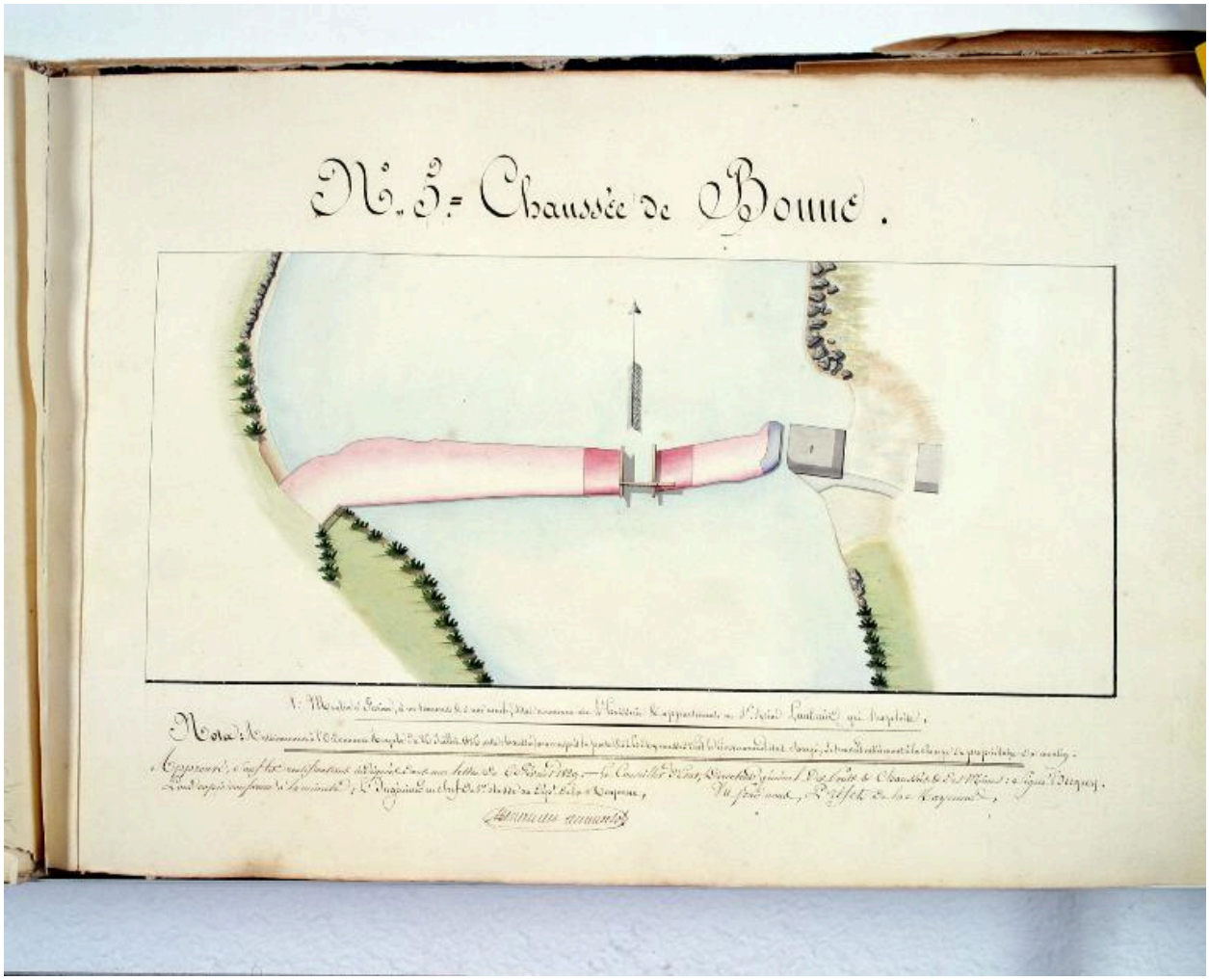
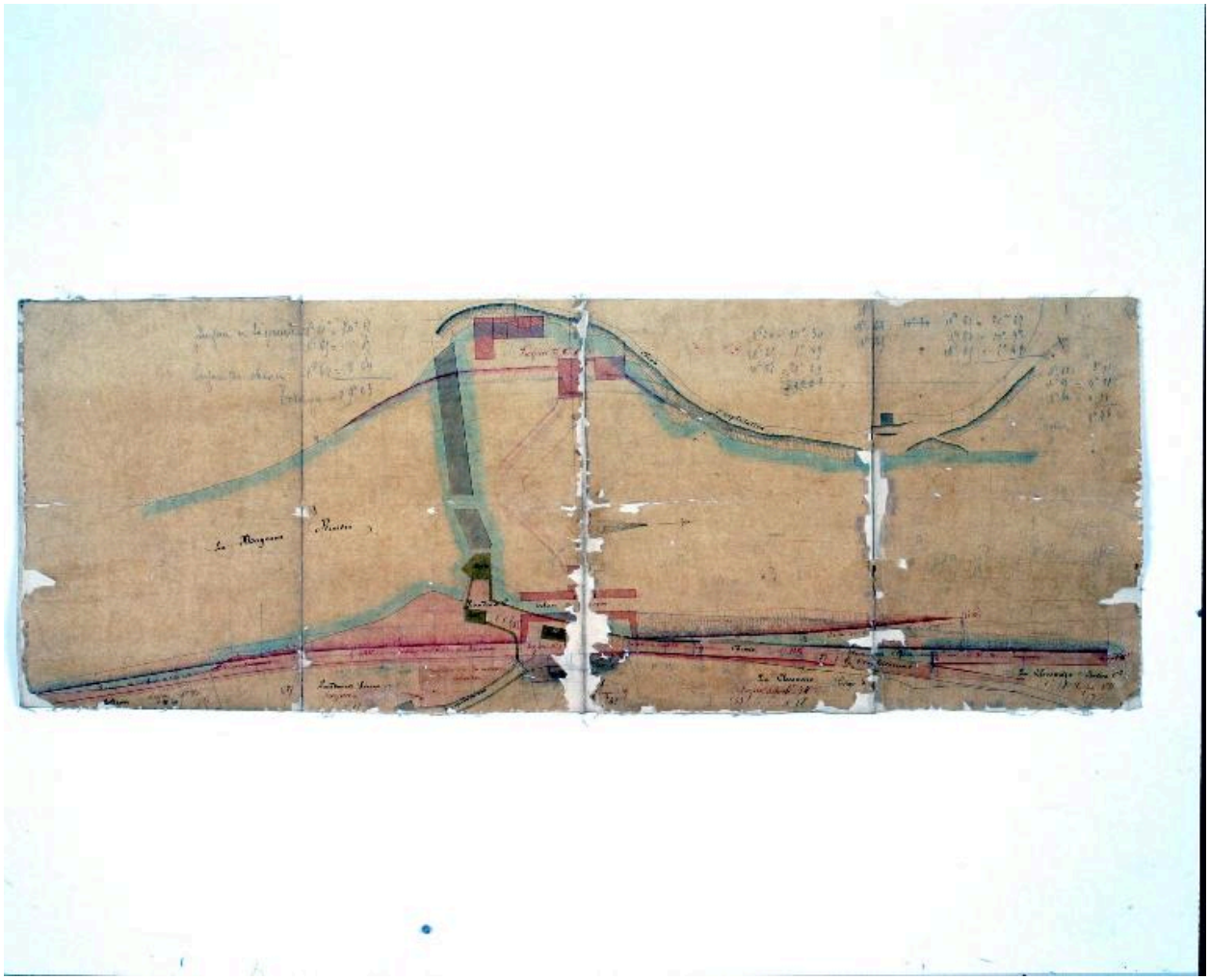


Planche N° 5 du recueil des plans des barrages de la partie navigable de la Mayenne. Plan d'ensemble du site de Bonne avant la construction de l'écluse : barrage, porte marinière, moulin à farine, situé rive droite à L'Huisserie.

Référence du document reproduit :

- **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).

IVR52_20015300162XA
Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa
Auteur du document reproduit : Louis-Xavier Deslandes de Lancelot
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

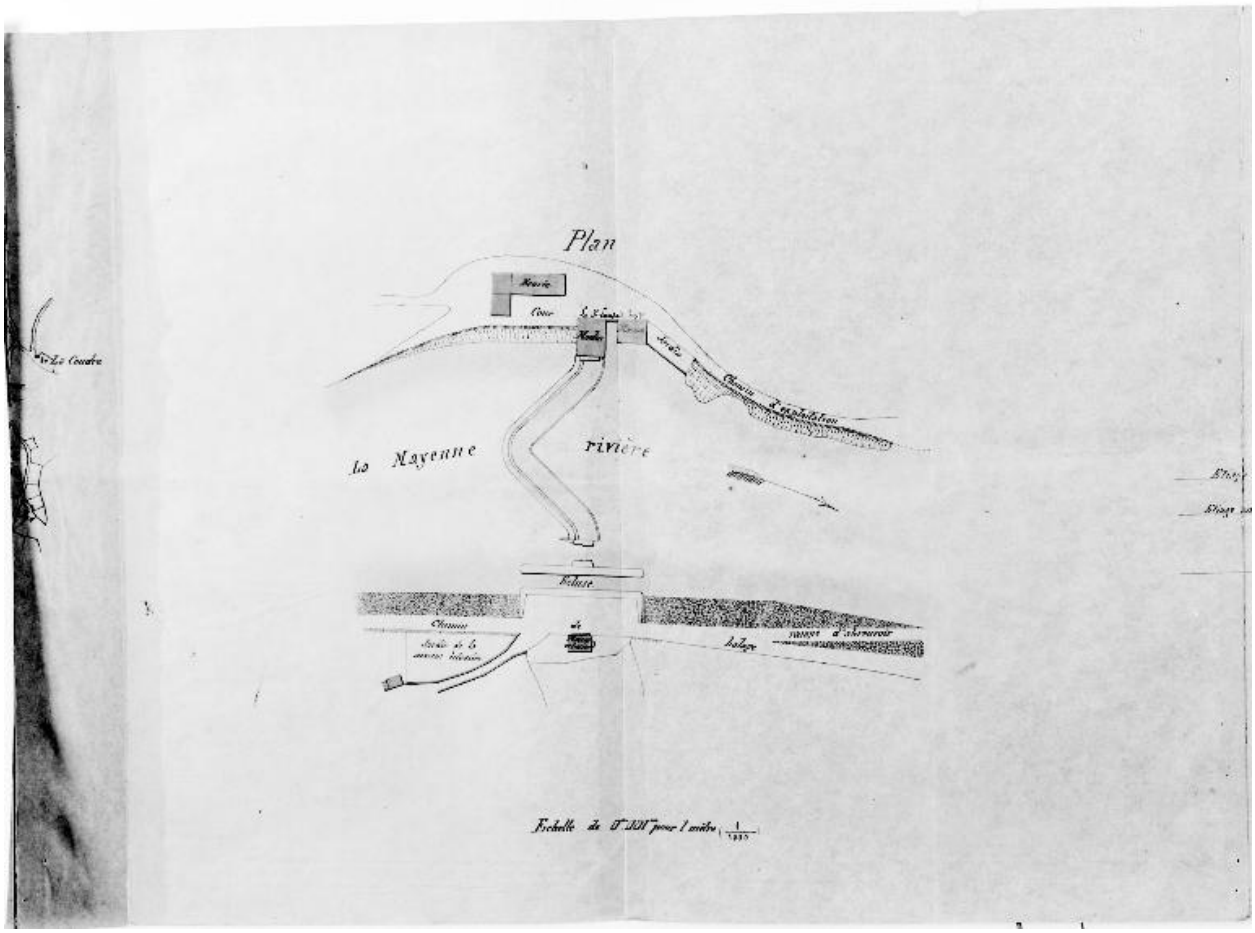


Projet de reconstruction du barrage et du moulin de Bonne : plan de travail d'ensemble.

Référence du document reproduit :

- **Projet de reconstruction du barrage et du moulin de Bonne, à L'Huisserie et Entrammes : plan d'ensemble** / dessiné par Lahougue. 1869. 1 dess. : encre et crayon. (Archives départementales de la Mayenne ; S 20001).

IVR52_20015300219XA
Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa
Auteur du document reproduit : Lahougue
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

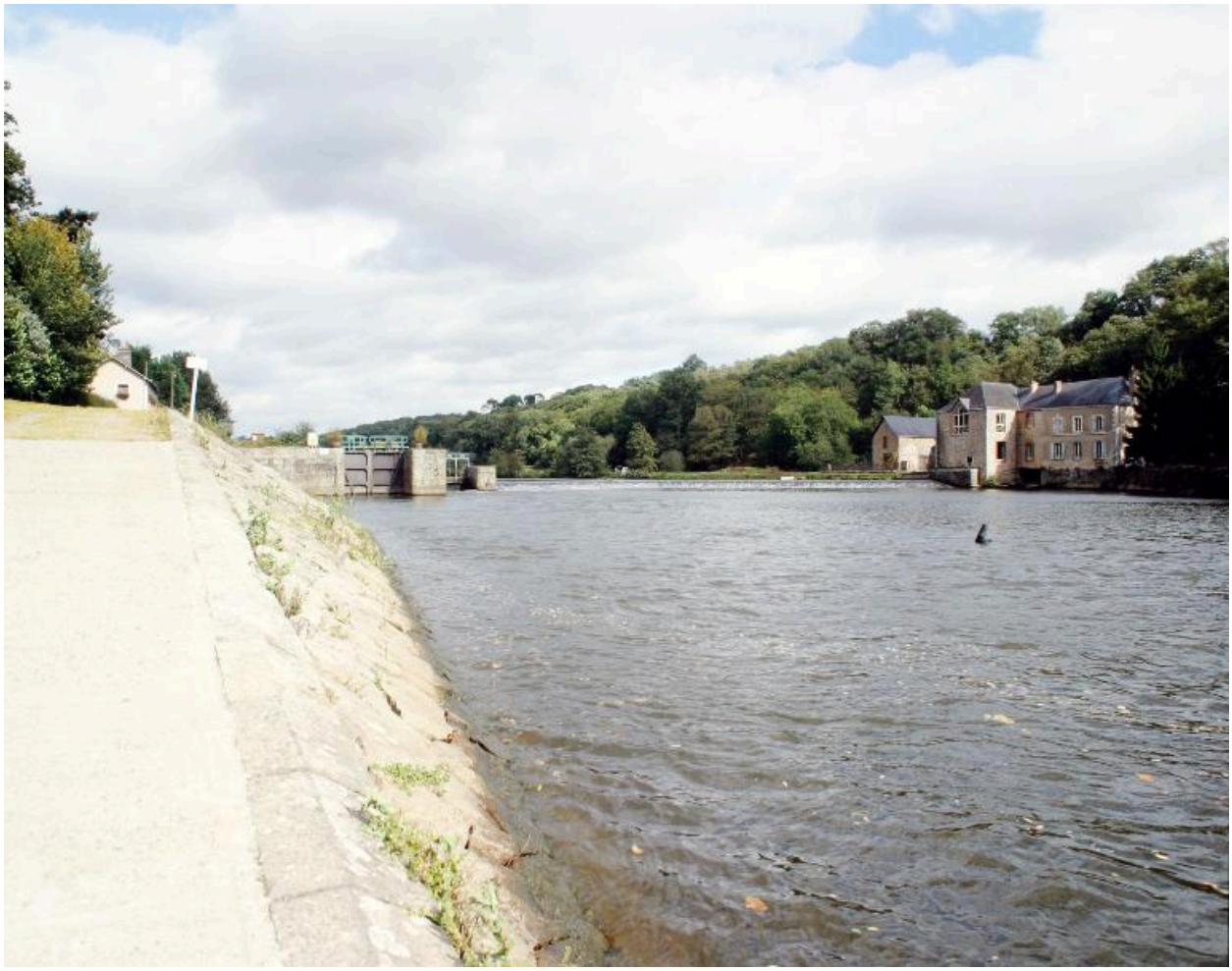


Plan d'ensemble du site après la construction du barrage à écluse et du moulin.

Référence du document reproduit :

- **Plan d'ensemble du site d'écluse et du moulin de Bonne, à L'Huisserie et Entrammes** / dessiné par Chemin. 1877. 1 dess. : encre et aquarelle. (Archives départementales de la Mayenne ; S 537).

IVR52_20025300083X
Auteur de l'illustration (reproduction) : François Lasa
Auteur du document reproduit : Chemin
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



Vue d'ensemble du site depuis la rive droite en aval : maison, éclusière, écluse, pertuis, barrage, moulin.

IVR52_20015300493XA
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 éclusière, l'écluse et le pertuis vus depuis la rive gauche.

IVR52_20015300499XA
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 éclusière.

IVR52_20015300497X
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