

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Longvic
zone industrielle, bief 57 du versant Saône

site de l'écluse 57 du versant Saône, dite du Romelet (canal de Bourgogne)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA21003805
Date de l'enquête initiale : 2008
Date(s) de rédaction : 2008, 2011
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale canaux de Bourgogne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : site d'écluse
Appellation : écluse 57 du versant Saône, dite du Romelet
Parties constituant non étudiées : maison, écluse, puits

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : canal de Bourgogne
Références cadastrales :

Historique

La maison éclusière a été construite à la charnière des 18^e et 19^e siècles pour la section du canal qui sera ouverte en 1808 (de Dijon à Saint-Jean-de-Losne). Le modèle a été donné à la fin du 18^e siècle, mais son auteur d'origine demeure anonyme. Charles Forey, ingénieur du canal en Côte-d'Or, le reprend à partir de 1808 et l'applique surtout à la section allant de Pont-de-Pany à Saint-Jean-de-Losne. Importants travaux de réfection par l'entrepreneur Antoine Ouvrard, d'après le devis de l'ingénieur Guillemot, dès 1802 par manque d'entretien dû à l'arrêt du chantier du canal pendant la période révolutionnaire (Archives départementales de la Côte-d'Or, XIII S 1 a / 9). L'écluse a été allongée lors de la mise au gabarit Freycinet à partir de 1879 (Henri Bazin, "Notice sur l'allongement des écluses du canal de Bourgogne", Annales des Ponts et Chaussées, 1885, t. 1, p. 450-463).

Période(s) principale(s) : limite 18^e siècle 19^e siècle, 1^{er} quart 19^e siècle, 4^e quart 19^e siècle
Dates : 1802 (daté par source), 1879 (daté par travaux historiques)

Description

Située sur la rive gauche, la maison éclusière présente une façade atypique avec seulement une porte et une fenêtre, au lieu d'une porte et de deux fenêtres. Extension arrière sous appentis avec tuiles mécaniques. Accès à la cave par façade latérale. Ensemble construit en moellons enduits (l'enduit recouvre les chaînes d'angles). Un puits se trouve à droite de la maison.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : calcaire ; enduit ; moellon
Matériau(x) de couverture : tuile mécanique
Type(s) de couverture : toit en pavillon ; appentis

Typologies et état de conservation

Typologies : Maison de type « Forey ». De plan carré, couverte d'un toit en pavillon, elle se compose d'une cave d'emprise inférieure qui parfois prend les proportions d'un étage de soubassement selon le talus, d'un rez-de-chaussée et d'un grenier. La façade présente au rez-de-chaussée des baies rectangulaires, une porte encadrée par deux fenêtres, avec des encadrements en pierre. Au niveau du comble, on trouve une lucarne en pierre abritant un oeil-de-boeuf ou une fenêtre en plein-cintre. Elle a souvent été remplacée par une fenêtre rectangulaire. D'importantes chaînes en pierre de taille et une corniche moulurée en rythment l'élévation.

Statut, intérêt et protection

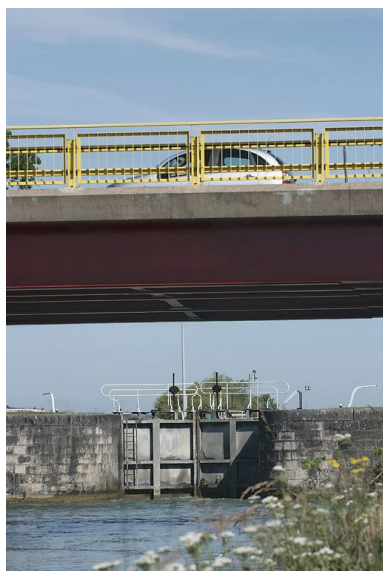
Statut de la propriété : propriété publique

Références documentaires

Bibliographie

- **BAZIN, Henri. Notice sur l'allongement des écluses du canal de Bourgogne. Annales des Ponts et Chaussées, T. 1. 1885.**
BAZIN, Henri. *Notice sur l'allongement des écluses du canal de Bourgogne. Annales des Ponts et Chaussées*, T. 1. 1885.
p. 450-463

Illustrations



Portes aval.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112102963NUC2A



Vue de face de la maison : la façade est aujourd'hui atypique par rapport au modèle, il manque la fenêtre de gauche, sans doute bouchée.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112102959NUC4A



Site d'écluse de 3/4 amont. Vue large.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112102955NUC4A



Mécanisme du sas.
Phot. Thierry Kuntz

IVR26_20112102974NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation du canal de Bourgogne (canaux de Bourgogne) (IA21003645)

synthèse sur les sites d'écluse du canal de Bourgogne (canal de Bourgogne) (IA21004059)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Virginie Inguenau, Cécile Lestienne, Virginie Malherbe, Aurélie Lallement

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Portes aval.

IVR26_20112102963NUC2A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de face de la maison : la façade est aujourd'hui atypique par rapport au modèle, il manque la fenêtre de gauche, sans doute bouchée.

IVR26_20112102959NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Site d'écluse de 3/4 amont. Vue large.

IVR26_20112102955NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Mécanisme du sas.

IVR26_20112102974NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation