

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Saint-Jean-de-Losne
bief 76 du versant Saône

site de l'écluse 76 du versant Saône, dite de Saint-Jean-de-Losne (canal de Bourgogne)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA21003855
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 76 du versant Saône, dite de Saint-Jean-de-Losne
Parties constituant non étudiées : maison, écluse, puits

Compléments de localisation

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

Historique

Ensemble mis en place pour la section du canal ouverte à la circulation en 1808 (de Dijon à Saint-Jean-de-Losne). 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). Le site est partagé entre Saint-Usage et Saint-Jean-de-Losne au niveau du sas, mais la maison éclusière se trouve sur la commune de Saint-de-Losne. Elle servait également de maison de perception et fut agrandie par l'adjonction contre la façade latérale d'un petit bâtiment de service en 1840 par l'entrepreneur Phal, adjudicataire en 1839, d'après le projet dressé la même année par le conducteur Valotte (Archives départementales de la Côte-d'Or, XIII S 1 a / 181). Une inscription dans le sas indique qu'il a été refait en 1921. D'après l'ingénieur Galliot, une prise d'eau avait été réalisée dans la Saône, à deux kilomètres de Saint-Jean-de-Losne, afin d'alimenter les trois derniers biefs du versant Saône alors très perméables. Des pompes électriques furent installées sur chaque site d'écluse : celle du site d'écluse 76 est visible sur les cartes postales ancienne mais a disparu aujourd'hui (Annales, Ecole nationale des ponts et chaussées).

Période(s) principale(s) : limite 18e siècle 19e siècle, 19e siècle
Dates : 1879 (daté par travaux historiques, daté par source)
Auteur(s) de l'oeuvre : Valotte (conducteur de travaux, attribution par source)

Description

Située sur la rive gauche, la maison éclusière et de perception est de plan rectangulaire, en moellons enduits, avec chaînes d'angle en pierre de taille, et toiture à croupes recouverte de tuiles mécaniques. Sur un soubassement, elle se compose d'un rez-de-chaussée (auquel on accède par un escalier à deux volées), d'un étage carré et d'un étage en surcroît. Contre la façade latérale gauche, petite extension ancienne à usage de service (rez-de-chaussée et étage en surcroît) mais également construite en moellons enduits avec chaînes d'angle en pierre de taille. Elle est couverte d'un toit à longs pans en tuiles mécaniques. Système d'ouverture du sas à cabestan. Pompe de relevage rive gauche en amont du sas. Puits à droite de la maison.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, rez-de-chaussée, 1 étage carré, étage en surcroît

Élévations extérieures : élévation à travées

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

Typologies et état de conservation

Typologies : Maison atypique sur le canal de Bourgogne. Maison de perception.

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



Maison éclusière vue de face.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112103342NUC4A



Ensemble du site vu d'aval.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112103341NUC4A



Détail du mécanisme
des portes du sas.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112103346NUC4A

Dossiers liés

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : pont routier sur l'écluse 76 du versant Saône (canal de Bourgogne) (IA21003856) Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or, Saint-Jean-de-Losne, bief 76 du versant Saône

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 Ingenuaud, Cécile Lestienne, Virginie Malherbe, Aurélie Lallement

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



Maison éclusière vue de face.

IVR26_20112103342NUC4A

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



Ensemble du site vu d'aval.

IVR26_20112103341NUC4A

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



Détail du mécanisme des portes du sas.

IVR26_20112103346NUC4A

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