

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Plombières-lès-Dijon
bief 51 du versant Saône

site de l'écluse 51 du versant Saône, dite de Bruant (canal de Bourgogne)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA21003782
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 51 du versant Saône, dite de Bruant
Parties constituantes non étudiées : maison, écluse, puits

Compléments de localisation

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

Historique

La maison éclusière a été construite d'après le modèle fourni en 1808 par l'ingénieur Charles Forey (Archives nationales, F14 10089.3-4.10), qui a repris le type des maisons édifiées à la limite des 18^e et 19^e siècle pour la 1^{ère} section du canal ouverte à la navigation en 1808 (de Dijon à Saint-Jean-de-Losne). Cette maison se situe sur la section mise en service en 1813 (de Dijon à Pont-de-Pany). 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). Sur un plan des années 1860 (Archives départementales de la Côte-d'Or, SM 22520), la maison présente une extension à l'arrière et un jardin de part et d'autre.

Période(s) principale(s) : 4^e quart 18^e siècle, 19^e siècle
Dates : 1808 (daté par source), 1813 (daté par travaux historiques), 1879 (daté par travaux historiques)
Auteur(s) de l'oeuvre : Charles Forey (ingénieur, attribution par travaux historiques)

Description

La maison éclusière est située sur la rive gauche. Elle recouverte de tuiles plates, lucarne à fenêtre rectangulaire en façade. Extension arrière en appentis avec tuiles mécaniques. Petit appentis latéral en tuiles mécaniques agrandi pour occuper toute la largeur du mur-pignon. Les chaînes d'angles de la partie d'origine de cet appentis sont traitées avec bossages. Ensemble construit en moellons enduits. Puits à proximité, latrines à gauche. Autre bâtiment (garage) très récent.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire ; enduit ; moellon
Matériau(x) de couverture : tuile plate, 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 oil-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



Maison éclusière vue d'aval.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112102597NUC4A



Vue d'ensemble.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20112102593NUC4A

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



Maison éclusière vue d'aval.

IVR26_20112102597NUC4A

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 d'ensemble.

IVR26_20112102593NUC4A

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