



SITE DE L'ÉCLUSE 73 DU VERSANT SAÔNE, DITE DE PONT-HEMERY (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or Brazey-en-Plaine bief 73 du versant Saône

Dossier IA21003841 réalisé en 2008 revu en 2011

Auteur(s): Virginie Inguenaud, Cécile Lestienne, Virginie Malherbe, Aurélie

Lallement



1

Historique

La maison éclusière a été construite à la charnière des 18e et 19e siècles pour la section du canal qui sera ouverte en 1808. Le modèle a été donné à la fin du 18e 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. 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). Une bascule, aujourd'hui disparue, est indiquée rive droite après le pont sur un plan des années 1860 (Archives départementales de la Côte-d'Or, SM 22520).

Période(s) principale(s): limite 18e siècle 19e siècle / 1er quart 19e siècle / 4e quart 19e siècle

Dates: 1808 (daté par source) / 1879 (daté par travaux historiques)

Description

Située sur la rive gauche, la maison éclusière présente une lucarne sur sa façade latérale droite. La façade côté sas se compose d'une porte surmontée d'une marquise en plastique et d'une fenêtre. Extension arrière sous appentis. Ensemble construit en moellons enduits et couvert de tuiles mécaniques. Borne semi-myriamétrique 100 m en amont du site sur la rive droite. Un aqueduc, présent sur un plan des années 1860 (Archives départementales de la Côte-d'Or, SM 22520), fait passer une rigole (longeant le canal rive gauche) sous le canal jusqu'à la Biètre (rive droite).

Eléments descriptifs

Murs: calcaire, moellon, enduit

Toit: tuile mécanique

Typologie : 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.

Sources 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.

Informations complémentaires

Thématiques : canaux de Bourgogne

Aire d'étude et canton : Bourgogne

Hydrographie: canal de Bourgogne

Dénomination : site d'écluse

Parties constituantes non étudiées : maison, écluse, aqueduc



Maison éclusière vue de face.

21, Brazey-en-Plaine, lieudit : bief 73 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103260NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'aqueduc.

21, Brazey-en-Plaine, lieudit : bief 73 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103267NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble du site prise d'aval.

21, Brazey-en-Plaine, lieudit : bief 73 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103256NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation