SITE DE L'ÉCLUSE 70 DU VERSANT SAÔNE, DITE DE POTANGEY (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Longecourt-en-Plaine
bief 70 du versant saône



Dossier IA21003834 réalisé en 2008 revu en 2011

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

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 (de Dijon à Saint-Jean-de-Losne). 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).

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle / 19e siècle
Dates : 1808 (daté par travaux historiques) / 1879 (daté par travaux historiques)

Description

La maison éclusière est située sur la rive gauche. Le gabarit d'une des fenêtres de la façade côté sas a été diminué. Les pierres des chaînes d'angles sont peintes alternativement en blanc et en rouge. Extension arrière sous appentis. Ensemble construit en moellons enduits et recouvert de tuiles mécaniques. Puits à proximité. En amont du site, sur la rive gauche, vestiges d'un ancien aqueduc, certainement détruit lors de la mise au gabarit Freycinet de l'écluse.

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.

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

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maison éclusière : vue de face.
21, Longecourt-en-Plaine, lieudit : bief 70 du versant saône

N° de l'illustration : 20112103194NUC4A
Date : 2011
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
21, Longecourt-en-Plaine, lieudit : bief 70 du versant saône

N° de l'illustration : 20112103192NUC4A
Date : 2011
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maison éclusière vue du côté gauche.
21, Longecourt-en-Plaine, lieudit : bief 70 du versant saône

N° de l'illustration : 20112103193NUC4A
Date : 2011
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine