



SITE DE L'ÉCLUSE 65 DU VERSANT SAÔNE, DITE DE BRETENIÈRE (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or Bretenière bief 65 du versant Saône

Dossier IA21003822 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. 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): 4e quart 18e siècle / 19e siècle

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

Description

Située sur la rive gauche, la maison éclusière présente une façade atypique côté sas, avec seulement une porte et une lucarne. Extension arrière sous appentis. Ensemble construit en moellons enduits et recouvert de tuiles mécaniques. Puits à droite de la maison. Rainures à batardeau dans la maçonnerie de l'écluse, au niveau des portes amont. Un bateau-écluse est amarré juste à côté.

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 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.

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, puits



Vue de face de la maison éclusière. Les ouvertures ont été bouchées.

21, Bretenière, lieudit : bief 65 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103099NUC4A

Date: 2011

Auteur: Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble prise d'amont.

21, Bretenière, lieudit : bief 65 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103094NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bateau-écluse : ce bateau se glisse dans des rainures spécialement conçues à cette effet dans les bajoyers pour remplacer les portes en cas de travaux sur ces dernières.

21, Bretenière, lieudit : bief 65 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103107NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'aval.

21, Bretenière, lieudit : bief 65 du versant SaôneN° de l'illustration : 20112103098NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation