



SITE DE L'ÉCLUSE 112 DU VERSANT YONNE, DITE DU MOULIN NEUF (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Yonne Brienon-sur-Armançon bief 112 du versant Yonne

Dossier IA89001049 réalisé en 2008 revu en 2011

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

Lallement



1

Historique

Ensemble mis en place pour la section du canal ouverte à la circulation en 1822 (Migennes-Tonnerre). Le gros-oeuvre de l'écluse et de sa maison avait été exécuté à la fin du 18e siècle par les entrepreneurs Belloc et Clastère, sous la direction de l'ingénieur Tarbé qui a donné les « toisés » (Archives départementales de l'Yonne, L 581). Les travaux, arrêtés en 1792 (la maison « n'a été élevée que jusqu'au niveau des plates-bandes des croisées »), reprirent à partir de 1810 sous la direction de l'ingénieur ordinaire Robillard, avec les visas de l'ingénieur en chef du canal Foucherot et l'ingénieur en chef de l'Yonne Sutil. Ils furent adjugés à Georges-Laurent Belloc le 22 mars 1811 (Archives départementales de l'Yonne, 3 S 43 et 3 S 91). Le modèle de la maison a été donné à la fin du 18e siècle par Ubriot de Montfeu, ingénieur en charge des travaux du canal de Bourgogne durant la Révolution française. D'après la légende du dessin et du plan exécutés en 1794 (Archives nationales F14, 10089.2.69), une maison de ce type était déjà construite (celle de l'écluse 111 du versant Yonne), et deux autres étaient en cours. Comme l'écluse 93 à Saint-Martin-sur-Armançon, cette écluse a été reconstruite en 1871 car ces deux ouvrages avaient été détruits "par la mine au mois de novembre 1870 sur l'ordre de l'autorité militaire. Quand la paix fut faite avec la Prusse, on a du procéder aussi rapidement que possible à la reconstruction de ces écluses. Les besoins du commerce étaient en effet considérables". Une partie des bajoyers et des vantaux des portes d'écluses avaient alors été refaits (Archives départementales de l'Yonne, 3 S 91). Mais l'ensemble a été allongé lors de la mise au gabarit Freycinet à partir de 1879 par l'adjudicataire François Serre, entrepreneur à Accolay (Archives départementales de l'Yonne, 3 S 91 ; 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 / 1er quart 19e siècle / 3e quart 19e siècle / 4e quart 19e siècle **Dates :** 1792 (daté par source) / 1810 (daté par source) / 1879 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre :

Didier Ovide Armand Ubriot de Montfeu (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source), Tarbé (ingénieur, attribution par source), Alexis Robillard (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par travaux historiques)

Description

Le sas de l'écluse est en moellons et en briques. L'écluse est mécanisée. Située sur la rive droite, la maison est couverte d'une toiture à croupes en tuiles mécaniques. Eléments de lavoir encore en place. Puits à gauche

Eléments descriptifs

Murs: calcaire, brique, pierre de taille

Toit: tuile mécanique

Typologie : Maison de type « Montfeu ». De plan rectangulaire, elle se compose d'une cave, d'un rez-de-chaussée et d'un grenier. La façade côté écluse et la façade arrière sont traitées avec autant de soin l'une que l'autre. Les baies du rez-de-chaussée, une porte encadrée par deux fenêtres, sont rectangulaires. La lucarne du comble, implantée dans l'axe de la façade côté canal, adoptait à l'origine la forme d'un oil-de-bouf. Les murs en brique sont ornés d'importantes chaînes en pierre de taille à léger bossage, marquant les angles des maisons ainsi que l'encadrement des baies. Une corniche moulurée court en

haut des murs, à la naissance du toit.

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, lavoir, puits



Maison éclusière : détail de la console en pointe de diamant sous la fenêtre.

N° de l'illustration : 20118900182NUC2A

Date: 2011

Auteur: Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : détail de la fenêtre.

89, Brienon-sur-Armançon, lieudit : bief 112 du versant Yonne

N° de l'illustration : 20118900180NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la tête amont du sas.

N° de l'illustration : 20118900158NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : chaîne d'angle et encadrement de la fenêtre. 89, Brienon-sur-Armançon, lieudit : bief 112 du versant Yonne

N° de l'illustration : 20118900175NUC4A

Date: 2011

Auteur: Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : 3/4 arrière.

89, Brienon-sur-Armançon, lieudit : bief 112 du versant Yonne

N° de l'illustration : 20118900163NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble du site.

N° de l'illustration : 20118900155NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : porte arrière.

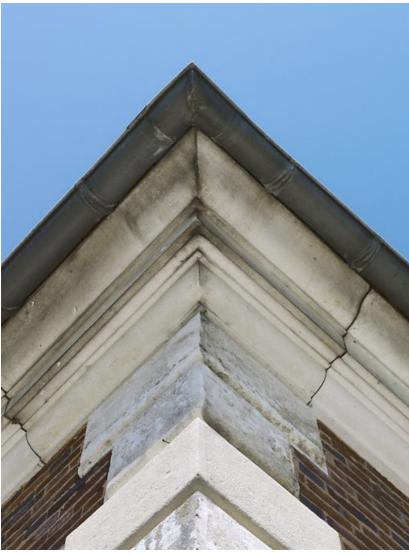
89, Brienon-sur-Armançon, lieudit : bief 112 du versant Yonne

N° de l'illustration : 20118900178NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : détail de la corniche.

89, Brienon-sur-Armançon, lieudit : bief 112 du versant Yonne

N° de l'illustration : 20118900193NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : vue de face.

89, Brienon-sur-Armançon, lieudit : bief 112 du versant Yonne

N° de l'illustration : 20118900167NUC4A

Date: 2011

Auteur: Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : détail de la chaîne d'angle et de l'échelle fixée sur le côté.

N° de l'illustration : 20118900171NUC4A

Date: 2011

Auteur: Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison éclusière : côté droit.

89, Brienon-sur-Armançon, lieudit : bief 112 du versant Yonne

N° de l'illustration : 20118900150NUC4A

Date: 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation