

## SITE DE L'ÉCLUSE 51 DU VERSANT SAÔNE, DITE DE BRUANT (CANAL DE BOURGOGNE)

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

Dossier IA21003782 réalisé en 2008 revu en 2011

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



### 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 18e et 19e siècle pour la 1ère 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)** : 4e quart 18e siècle / 19e siècle

**Dates** : 1808 (daté par source) / 1813 (daté par travaux historiques) / 1879 (daté par travaux historiques)

**Auteur(s) de l'oeuvre** :

Charles Forey (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

### 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

**Murs** : calcaire, moellon, enduit

**Toit** : tuile plate, 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, puits, toilettes publiques

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Maison éclusière vue d'aval.**

21, Plombières-lès-Dijon, lieudit : bief 51 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112102597NUC4A

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, Plombières-lès-Dijon, lieudit : bief 51 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112102593NUC4A

Date : 2011

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine