

## SITE DE L'ÉCLUSE 45 DU VERSANT SAÔNE, DITE DE VELARS (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or  
Velars-sur-Ouche  
bief 45 du versant Saône



Dossier IA21003768 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).

**Période(s) principale(s) :** 1er quart 19e siècle / 4e quart 19e siècle  
**Dates :** 1808 (daté par source) / 1879 (daté par travaux historiques)

**Auteur(s) de l'oeuvre :**  
Charles Forey (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

### Description

La maison est située sur la rive gauche. Elle est recouverte de tuiles mécaniques. Accès à la cave par une porte sur la façade latérale. Ensemble construit en moellons enduits. Appentis recouvert de tuiles mécaniques à droite, encadrement de baies en briques. Deuxième bâtiment sous appentis à gauche en moellon enduit, toiture en tuiles plates. Lucarne-pignon avec baie plein-cintre. Porche devant la porte d'entrée. Lavoir rive gauche en amont de l'écluse.

### Éléments descriptifs

**Murs :** calcaire, moellon, enduit

**Toit :** tuile mécanique, tuile plate

**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 rythme 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, lavoir

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble du site d'écluse.**

21, Velars-sur-Ouche, lieudit : bief 45 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103577NUC4AQ

Date : 2011

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la lucarne de la maison éclusière**

21, Velars-sur-Ouche, lieudit : bief 45 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103578NUC2A

Date : 2011

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine