SITE D'ÉCLUSE N°3 (MONTUREUX-LES-BAULAY)

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Montureux-lès-Baulay
la Prairie

Dossier IA70000727 réalisé en 2016
Auteur(s) : Guillaume Gézolme



Historique

Le site d'écluse n°3 est édifié en 1879 dans le cadres des travaux de jonction entre la branche sud du canal de l'Est avec la Saône à Corre. Les différents édifices composant le site sont bâtis à partir de plans-types validés par les ingénieurs du service des Ponts et Chaussées, responsables des travaux d'aménagement de la Saône supérieure jusqu'à Port-sur-Saône et du canal de l'Est. L'ingénieur en chef en charge de la Haute-Saône est Pugnière. Un atelier a été annexé à la maison. Actuellement, elle est habitée par un employé de Voies Navigables de France. Le site est achevé d'être construit en 1881.
Le pont qui enjambe l'écluse est reconstruit en 1884, travaux effectués en régie.
Le poste de commande est installé lors de l'automatisation des écluses dans les années 1990.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :
Louis-Emile Pugniere (ingénieur des Ponts et Chaussées, signature)

Description

L'écluse, au point kilométrique 382.700, est édifiée en pierre de taille. Longue de 40 m et large de 5,20 m (respectant ainsi le gabarit Freycinet), elle est aujourd'hui dotée de deux portes automatisées à deux vantaux. La hauteur de chute est de 2,52 m.
Construite en moellon enduit, la maison est en rez-de-chaussée avec un étage de comble accessible par un escalier intérieur. La façade antérieure, parallèle au canal, est percée d'une porte principale encadrée par deux baies et surmontée d'une plaque signalétique. Les murs pignons sont percés de deux baies superposées. Le toit, à pignon couvert, est en tuiles mécaniques.
Le poste de commande se situe sur la rive opposée à la maison.

Sources documentaires

Bibliographie

- **Mauclair Michel. La Saône dans le département de la Haute-Saône : étude économique et sociale (1640-1970)**
  Mauclair Michel. La Saône dans le département de la Haute-Saône : étude économique et sociale (1640-1970) / Michel Mauclair. - Ed. revue et augmentée. - Autet (70) : M. Mauclair, 2015. - 419 p. : ill. ; 30 cm. - Bibliogr. p. 417
  Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : R.HI.5660
- **Louis Bonnamour, Marc Bonnetain, Jean-Claude Mallard. La Saône navigable : deux siècles d'aménagements, 2009.**
  Louis Bonnamour, Marc Bonnetain, Jean-Claude Mallard. La Saône navigable : deux siècles d'aménagements. Paris : Presses de l'École nationale des Ponts du Chaussées, 2009. - 243 p. : ill. en noir du en coul. ; 24 cm. ISBN 978-2-85978-442-3
  Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document :

R.HI.5569

- **Les voies navigables de la Saône, la Seille et le Doubs : guide de navigation fluviale.**
  Les voies navigables de la Saône, la Seille et le Doubs : guide de navigation fluviale. - Lattes (34) : Ed. de l'écluse, 2011. - 119 p. : ill. en coul., cartes ; 30 cm. - (Fluviacarte ; 10). - ISBN 978-2-916919-37-9
  Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : R.HA.5710

Informations complémentaires

Thématiques : val de Saône, Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

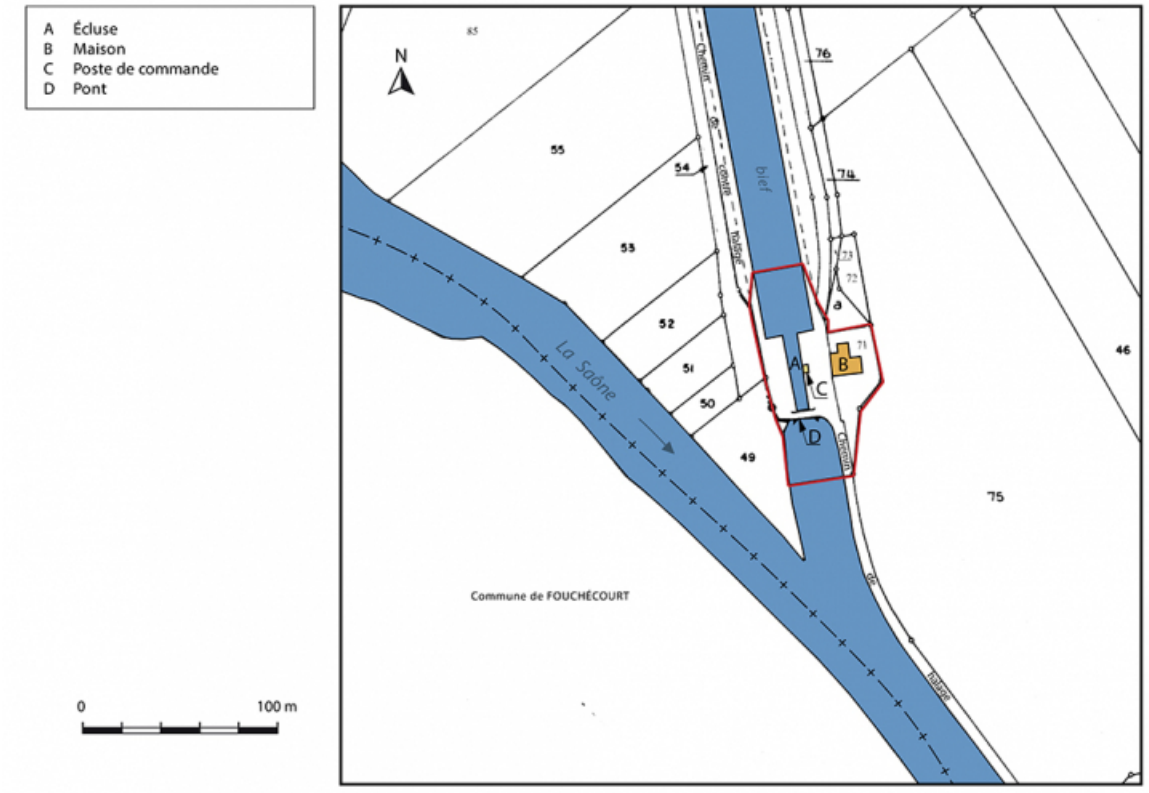
Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Hydrographie : la Saône

Dénomination : site d'écluse

Parties constituantes non étudiées : écluse, maison, poste de commande, chemin de halage, pont

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan masse et de situation.
70, Montureux-lès-Baulay, lieudit : la Prairie

N° de l'illustration : 20177000364NUDA
Date : 2017
Auteur : Mathias Papigny
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
70, Montureux-lès-Baulay, lieudit : la Prairie

N° de l'illustration : 20157000750NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La maison d'éclusier, et le poste de commande au premier plan.
70, Montureux-lès-Baulay, lieudit : la Prairie

N° de l'illustration : 20157000751NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La maison, vue de profil.
70, Montureux-lès-Baulay, lieudit : la Prairie

N° de l'illustration : 20157000752NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Date de construction de la maison au dessus de la porte d'entrée.
70, Montureux-lès-Baulay, lieudit : la Prairie

N° de l'illustration : 20157000753NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le sas de l'écluse.
70, Montureux-lès-Baulay, lieudit : la Prairie

N° de l'illustration : 20157000754NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine