

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

site d'écluse n°3 (Montureux-les-Baulay)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000727

Date de l'enquête initiale : 2016

Date(s) de rédaction : 2016

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale val de Saône, enquête thématique régionale Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : site d'écluse

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

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : la Saône

Références cadastrales : 2016, ZE, 71

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.

Éléments descriptifs

Statut, intérêt et protection

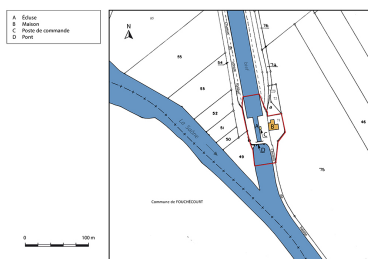
Statut de la propriété : propriété de l'État

Références 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
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : 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 et en coul. ; 24 cm. ISBN 978-2-85978-442-3
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : 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
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : R.HA.5710

Illustrations



Plan masse et de situation.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20177000364NUDA



Vue d'ensemble.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000750NUC2A



La maison d'éclusier, et le poste de commande au premier plan.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000751NUC2A



La maison, vue de profil.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000752NUC2A



Date de construction de la maison
au-dessus de la porte d'entrée.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000753NUC2A



Le sas de l'écluse.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000754NUC2A

Dossiers liés

Est partie constituante de : bief de Montureux-les-Baulay (IA70000726) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Montureux-lès-Baulay

Dossiers de synthèse :

La Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (IA00141307)

le val de Saône - aire d'étude (IA70001083)

Les maisons de la Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (IA00141436)

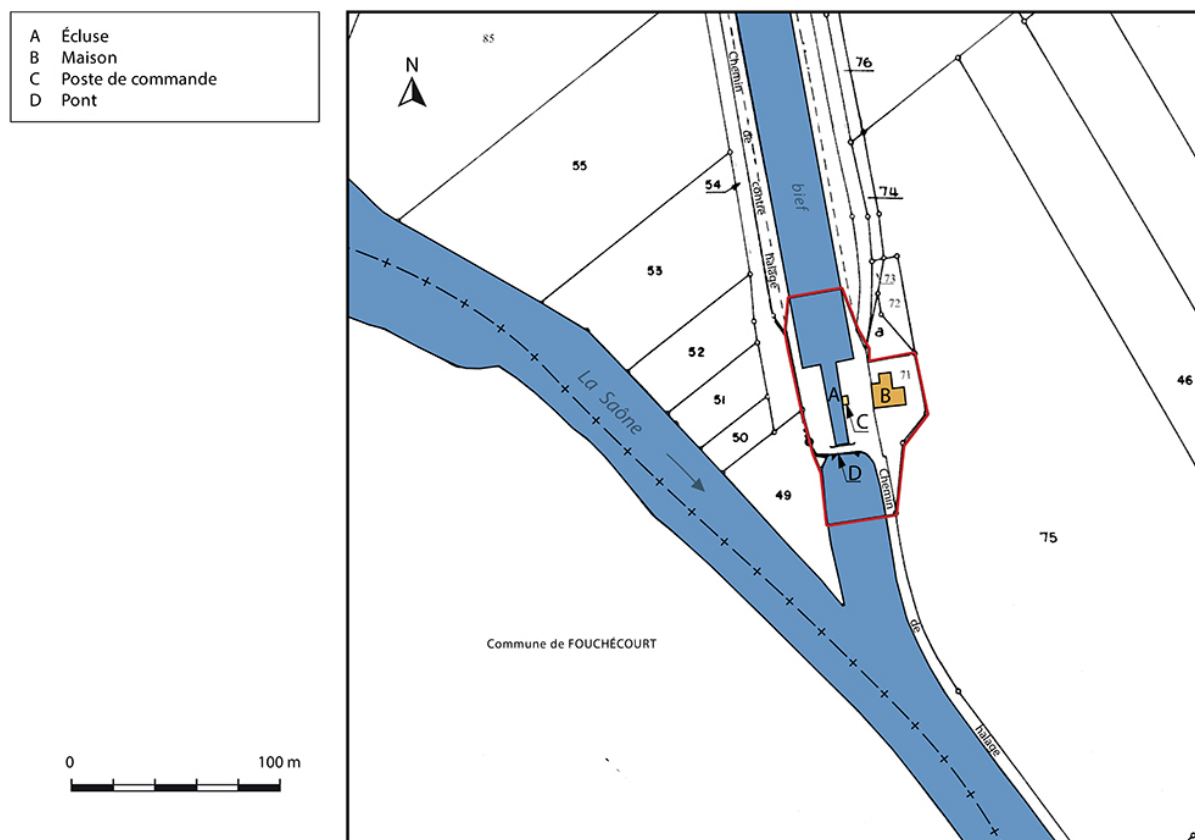
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

bief de Montureux-les-Baulay (IA70000726) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Montureux-lès-Baulay

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan masse et de situation.

IVR43_20177000364NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble.

IVR43_20157000750NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La maison d'éclusier, et le poste de commande au premier plan.

IVR43_20157000751NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La maison, vue de profil.

IVR43_20157000752NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Date de construction de la maison au dessus de la porte d'entrée.

IVR43_20157000753NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le sas de l'écluse.

IVR43_20157000754NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation