

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Ormoy
En la fonte, P.K 401

Site d'écluse n°1 (Ormoy)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000699

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 constituant non étudiées : écluse, maison, poste de commande, chemin de halage

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : la Saône

Références cadastrales : 2016, C7, 1811 ; 1812

Historique

Le site d'écluse est édifié en 1881 dans le cadre des travaux de jonction entre la branche sud du canal de l'Est et la Saône à Corre. Les différents édifices composant le site sont bâtis suivant les plans-types validés par les ingénieurs du service des Ponts et Chaussées, responsables des travaux d'aménagement de la Saône supérieure et du canal de l'Est. L'ingénieur en chef en charge de la Haute-Saône est Pugnière.

Les dimensions de l'écluse respectent le plan Freycinet en vigueur après la loi du 4 août 1879. L'installation a une hauteur de chute de 3,50 m.

Les portes de l'écluse sont changées en 1902 à la demande des ingénieurs du Service spécial de la Saône. Elles sont réalisées par la Société anonyme des forges de Franche-Comté à Besançon. Le poste de commande est installé lors de l'automatisation des écluses dans les années 1990.

La maison d'origine, a été agrandie par l'ajout de deux bâtiments en appentis successifs. Propriété de Voies navigables de France, elle est louée à des personnes privées.

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

Dates : 1881 (porte la date)

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

Description

L'écluse d'Ormoy est la première écluse de la "petite Saône". Elle se situe à l'aval de la dérivation.

L'écluse, au point kilométrique 401, est édifiée en pierre de taille. Longue de 40 m et large de 5,20 m (respectant ainsi le gabarit Freycinet), elle est dotée désormais de deux portes automatisées à deux vantaux.

Construite en moellon enduit, la maison se compose d'un sous-sol, d'un rez-de-chaussée et d'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 protégé par des tuiles mécaniques. Le puits se situe dans la cave.

Le poste de commande se situe sur la même rive que la maison d'éclusier.

Éléments descriptifs

Statut, intérêt et protection

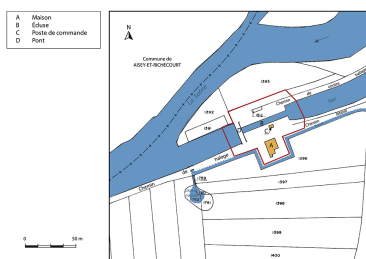
Statut de la propriété : propriété de l'État

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_20177000360NUDA



Vue sur l'amont du site d'écluse.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000725NUC2A



Le site d'écluse, vue d'ensemble.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000726NUC2A



La maison d'éclusier.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000727NUC2A



Porte d'entrée avec sa
plaque signalétique.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000728NUC2A



L'écluse.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000729NUC2A



Vue sur un bajoyer et les
portes en arrière plan.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000730NUC2A



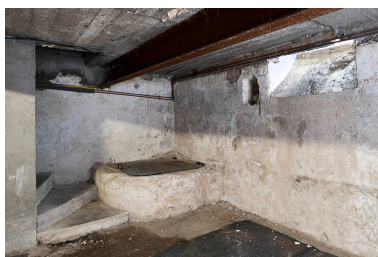
Le site d'écluse depuis l'aval.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000733NUC2A



Rez-de-chaussée, cuisine
de la maison d'éclusier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20167000297NUC4A



Rez-de-chaussée, cuisine et vestibule
d'entrée de la maison d'éclusier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20167000298NUC4A



Cave comprenant le puits.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20167000299NUC4A



Cave en déblai.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20167000300NUC4A

Dossiers liés

Est partie constituante de : bief d'Ormoy (IA70000720) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Ormoy,

Dossiers de synthèse :

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

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

présentation de la commune d'Ormoy (IA70000650) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Ormoy

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

Oeuvre(s) contenue(s) :

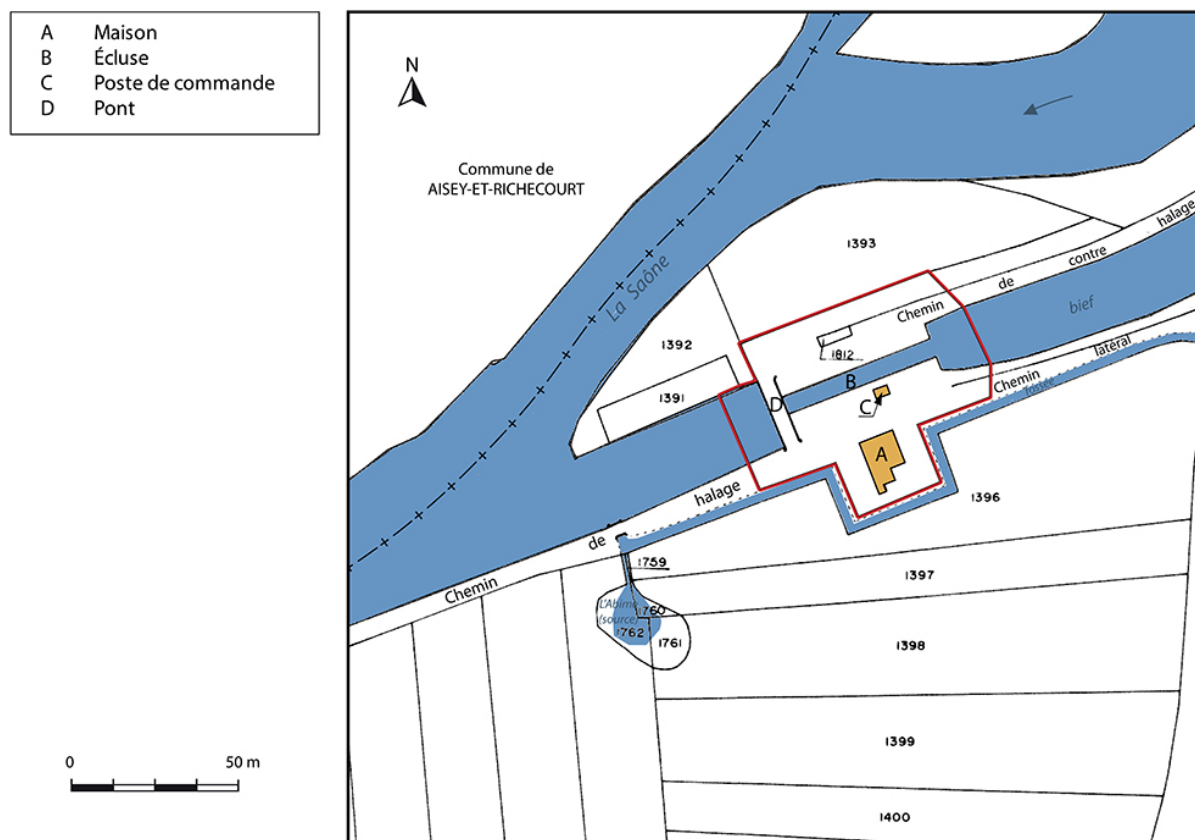
Oeuvre(s) en rapport :

bief d'Ormoy (IA70000720) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Ormoy,

bief de Cendrecourt (IA70000739) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Cendrecourt, corne des Prés Popet Pré Popet

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme

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



Plan masse et de situation.

IVR43_20177000360NUDA

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 sur l'amont du site d'écluse.

IVR43_20157000725NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Le site d'écluse, vue d'ensemble.

IVR43_20157000726NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



La maison d'éclusier.

IVR43_20157000727NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Porte d'entrée avec sa plaque signalétique.

IVR43_20157000728NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



L'écluse.

IVR43_20157000729NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Vue sur un bajoyer et les portes en arrière plan.

IVR43_20157000730NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Le site d'écluse depuis l'aval.

IVR43_20157000733NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Rez-de-chaussée, cuisine de la maison d'éclusier.

IVR43_20167000297NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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



Rez-de-chaussée, cuisine et vestibule d'entrée de la maison d'éclusier.

IVR43_20167000298NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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



Cave comprenant le puits.

IVR43_20167000299NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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



Cave en déblai.

IVR43_20167000300NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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