SITE D'ÉCLUSE N°1 (ORMOY)

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Ormoy
En la fonte

Dossier IA70000699 réalisé en 2016
Auteur(s) : Guillaume Gézolme



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 aout 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 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.

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)

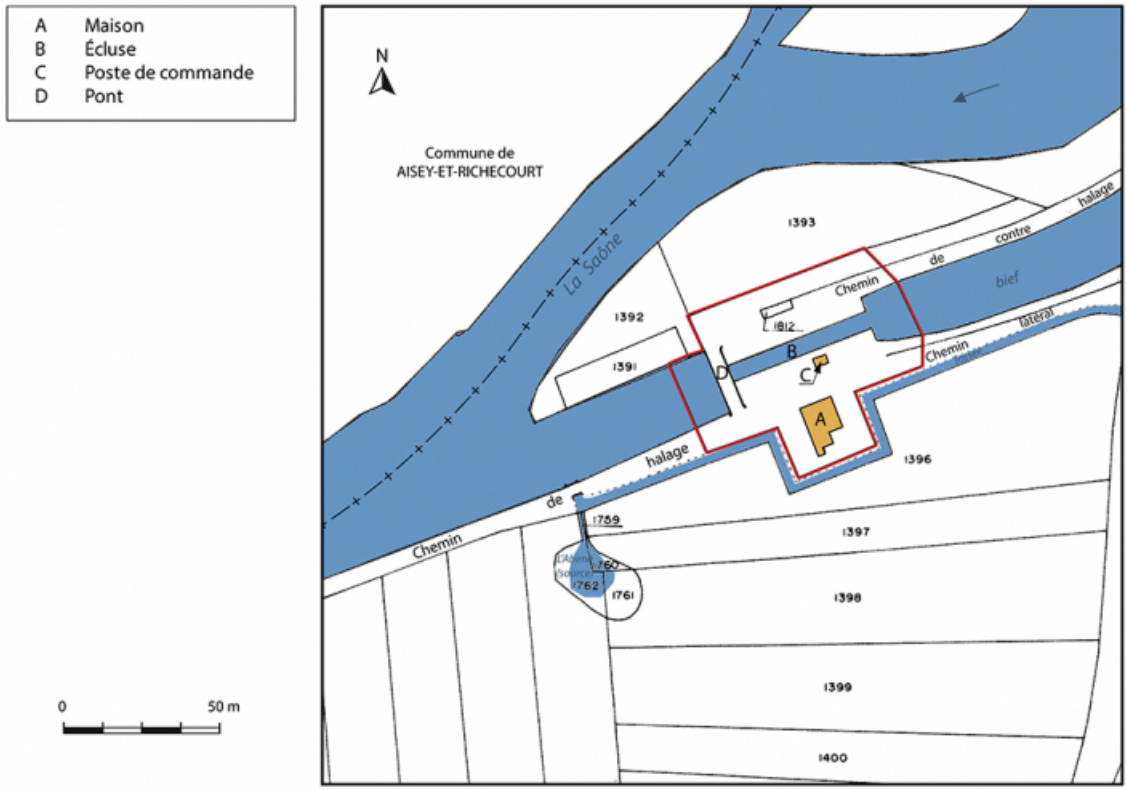
Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Hydrographie : la Saône

Dénomination : site d'écluse

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

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan masse et de situation.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20177000360NUDA
Date : 2017
Auteur : Mathias Papigny
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le site d'écluse à la fin de la dérivation.
70, Ormoy

N° de l'illustration : 20157000725NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le site d'écluse, vue d'ensemble.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20157000726NUC2A
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.

N° de l'illustration : 20157000727NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Porte d'entrée avec sa plaque signalétique.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20157000728NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



L'écluse.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20157000729NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue sur un bajoyer et les portes en arrière plan.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20157000730NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Site d'écluse, Ormoy.

N° de l'illustration : 20157000733NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rez-de-chaussée, cusine de la maison d'éclusier.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20167000297NUC4A
Date : 2016
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rez-de-chaussée, cusine et vestibule d'entrée de la maison d'éclusier.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20167000298NUC4A
Date : 2016
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cave comprenant le puits.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20167000299NUC4A
Date : 2016
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cave en déblai.
70, Ormoy, lieudit : En la fonte

N° de l'illustration : 20167000300NUC4A
Date : 2016
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine