SITE DE L'ÉCLUSE DE GARDE DE CUBRY

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Fédry

Dossier IA70001098 réalisé en 2019 revu en 2020

Auteur(s) : Guillaume Gézolme



Historique

L'écluse de garde située à l'embouquement du canal est construite vers 1880. Les plans sont dressés par Gustave Bouvaist, ingénieur en charge du secteur. Il les soumet le 30 janvier 1878 et le projet est validé par l'ingénieur en chef Pierre Conte-Grandchamp le 20 février de la même année.
Le site est complété par une maison éclusière bâtie en 1880 (date portée).

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle
Dates : 1880 (porte la date)

Auteur(s) de l'oeuvre :
Gustave Bouvaist (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

L’écluse de garde, entièrement maçonnée, forme un sas avec ses deux portes de garde successives. Dans le sas, les bajoyers en pierre de taille sont inclinés à l'instar de l'*écluse* de Ferrières-lès-Ray. Elle est surmontée d'un pont routier. Construite sur trois niveaux, la maison éclusière est semblable aux autres maisons éclusières qui jalonnent le tracé de la "Petite Saône".

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, pierre de taille

Sources documentaires

Documents d’archives

- **241 S 7 bief de Soing (1878-1890).**
  241 S 7 bief de Soing (1878-1890) : expropriations, travaux dans le bief et ses dérivations.
  Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 241 S 7

Bibliographie

- **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 : Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

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

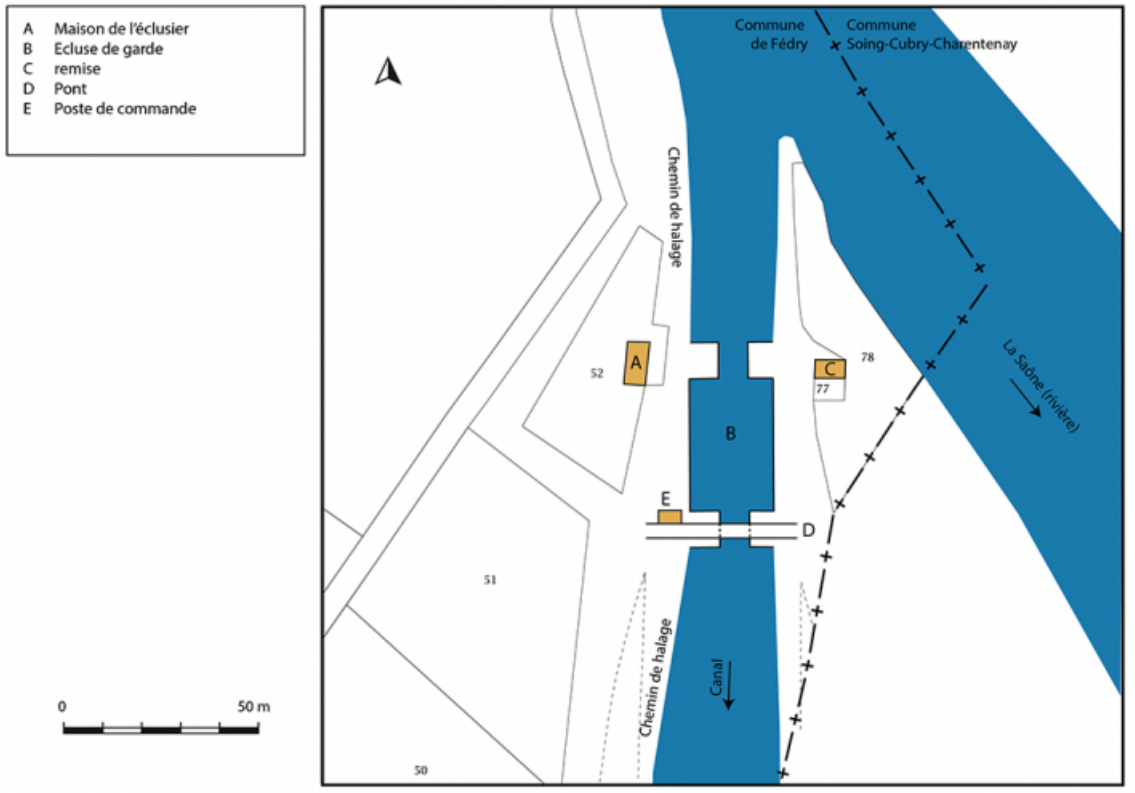
Complément de localisation : oeuvre située en partie sur la commune Fédry

Hydrographie : la Saône

Dénomination : écluse, site d'écluse

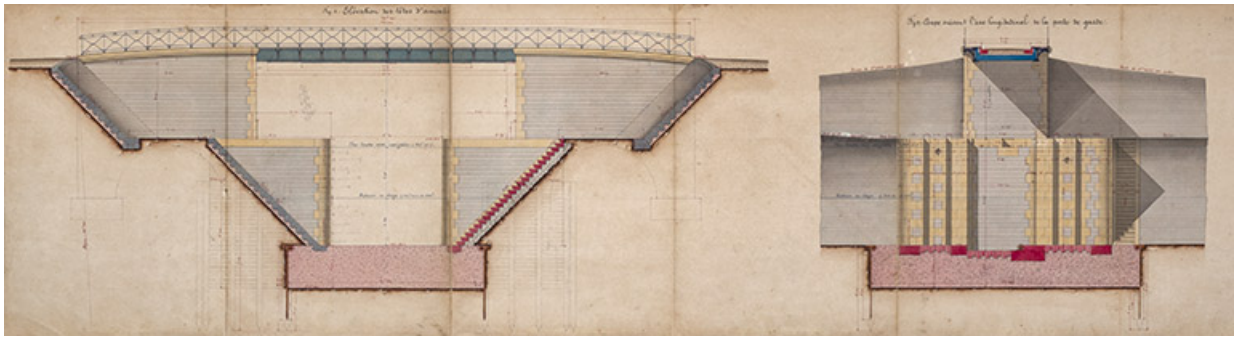
Parties constituantes non étudiées : maison, remise de matériel, pont, poste de commande

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan masse et de situation.
70, Fédry

N° de l'illustration : 20207000778NUDA
Date : 2020
Auteur : Bertrand Turina
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

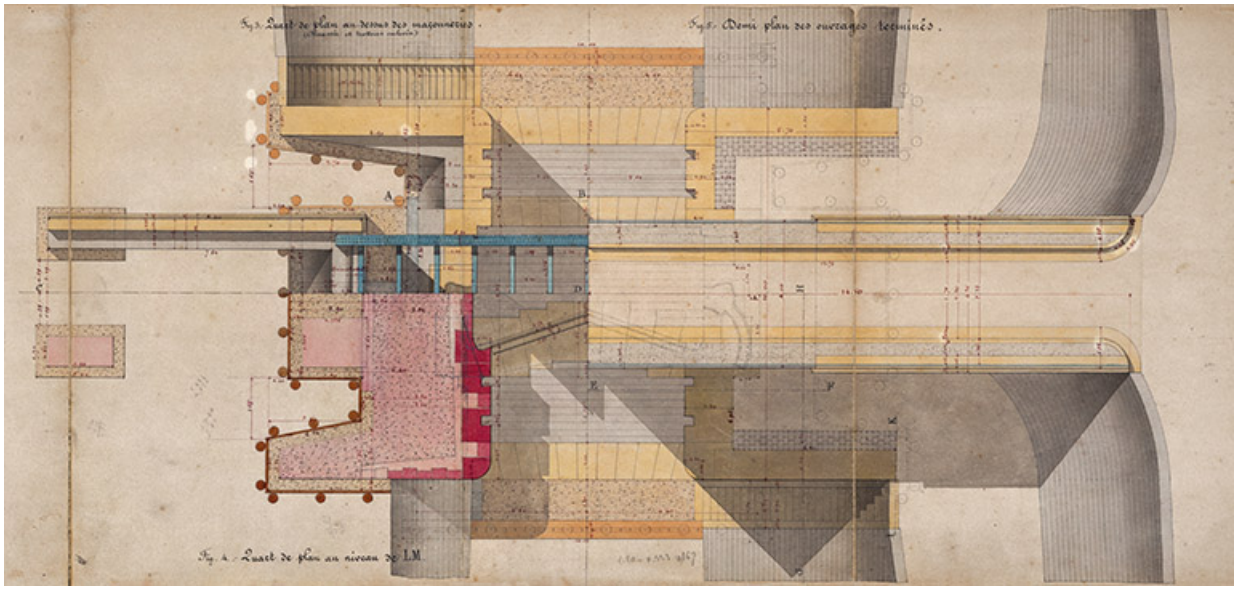


Bief de Soing - Construction de la coupure de Cubry, de la dérivation éclusée de Soing et d'un chemin de halage - Seconde porte de garde de Cubry avec pont (1878) : élévation des têtes d'amont et coupe suivant l'axe longitudinal de la porte de garde.
70, Fédry

Source :

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545-26

N° de l'illustration : 20207000094NUC4A
Date : 2020
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

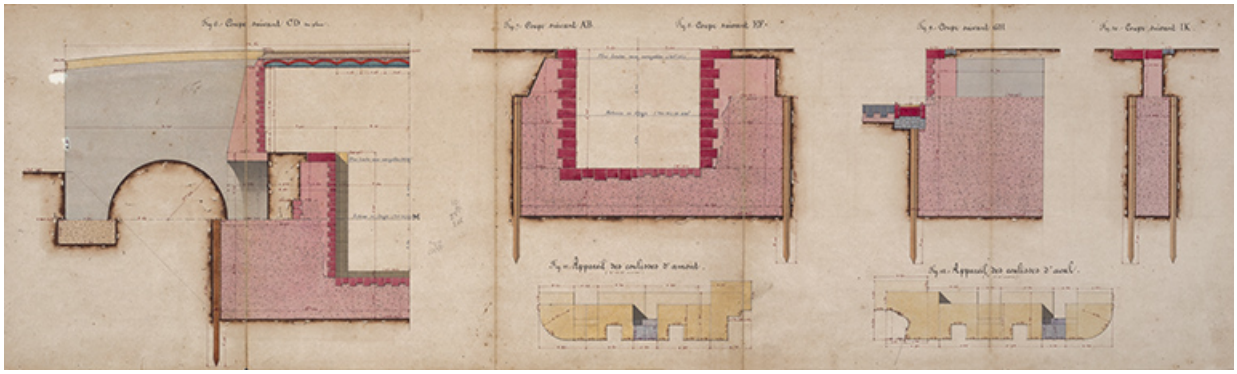


Bief de Soing - Construction de la coupure de Cubry, de la dérivation éclusée de Soing et d'un chemin de halage - Seconde porte de garde de Cubry avec pont (1878) : quart de plan au-dessus des maçonnereis et demi-plan des ouvrages terminés.
70, Fédry

Source :

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545-26

N° de l'illustration : 20207000095NUC4A
Date : 2020
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

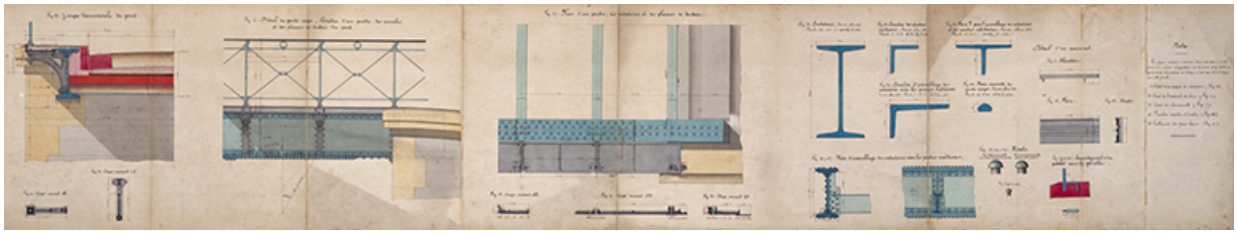


Bief de Soing - Construction de la coupure de Cubry, de la dérivation éclusée de Soing et d'un chemin de halage - Seconde porte de garde de Cubry avec pont (1878) : vue de plusieurs coupes et appareils des coulisses d'amont et d'aval.
70, Fédry

Source :

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545-26

N° de l'illustration : 20207000096NUC4A
Date : 2020
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bief de Soing - Construction de la coupure de Cubry, de la dérivation éclusée de Soing et d'un chemin de halage - Seconde porte de garde de Cubry avec pont (1878) : détail du garde-corps, plan d'une poutre, des entretoises et des plaques de trottoir.
70, Fédry

Source :

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545-26

N° de l'illustration : 20207000097NUC4A
Date : 2020
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue amont.
70, Fédry

N° de l'illustration : 20157000804NUC2A
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, Fédry

N° de l'illustration : 20157000808NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'un vantail.
70, Fédry

N° de l'illustration : 20157000809NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rainure à batardeau (portière).
70, Fédry

N° de l’illustration : 20157000810NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bief aval de l'écluse.
70, Fédry

N° de l'illustration : 20157000803NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La maison de l'éclusier.
70, Fédry

N° de l’illustration : 20157000806NUC2A
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 de l'éclusier.
70, Fédry

N° de l’illustration : 20157000807NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine