CANAL DE NAVIGATION DE CUBRY-LÈS-SOING

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Soing-Cubry-Charentenay

Dossier IA70001097 réalisé en 2019 revu en 2020

Auteur(s) : Guillaume Gézolme



Historique

La "coupure" (terme utilisé par les ingénieurs chargés des travaux) ou canal de navigation de Cubry-lès-Soing, est exécutée entre 1878 et 1883 : les travaux sont conduits par l'ingénieur des Ponts et Chaussées, Gustave Bouvaist qui dépend du Service spécial de le Saône. Contrairement à la majorité des dérivations établies sur la Petite Saône, cette dérivation n'est pas équipée de barrage ni de site d'écluse à sas. Seule une écluse de garde a été bâtie afin de protéger le canal des crues de la rivière. Il est longé par un chemin de halage aménagé à la même époque.
La réalisation de cette dérivation nécessitait de procéder à des expropriations de parcelles de terrains prononcées par arrêté préfectoral du 13 septembre 1879. Le tracé définitif du canal et des parcelles à exproprier est entériné par la préfecture de Haute-Saône le 22 novembre 1879.
En 1962, des travaux sont effectués afin d'améliorer l'entrée amont de la dérivation ; cette opération eut pour but de rescinder (technique employée en génie fluvial pour rectifier en plan le lit trop sinueux d'une rivière naturelle, par passage direct) les berges de la rive gauche de la Saône.

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

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

Description

Le canal de navigation longe les communes de Fédry et de Soing-Cubry-Charentenay ; il mesure environ 800 mètres. Un seul pont situé au niveau de l'écluse de garde, permet de franchir le canal. Ce canal permet d'éviter un important méandre de la Saône à hauteur du village de Cubry.

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
- **Vst n° 1545. Service de la navigation, subdivision de Port-sur-Saône**
  Vst n° 1545. Service de la navigation, subdivision de Port-sur-Saône (1859-1966) :- 1-3 : Bief et dérivation d'Ormoy, construction, réparations, aménagement (1879-1946)- 4 : Prairie de Gevigney, assainissement (1892-1894)- 5 : Dérivation de Cendrecourt, aménagement (1892-1894)- 6-8 : Dérivation de Montureux, construction, aménagement, réparations (1878-1950)- 9-12 et 28 : Bief de Conflandey, construction, réparations, aménagement (1859-1961, 1966)- 13-16 : Dérivation de Port-sur-Saône, construction, réparations, aménagement (1863-1942)- 17-18 : Bief de Chemilly, construction et réfection (1878-1931)- 19 : Dérivation de Scey-sur-Saône (1876-1914)- 20-22 : Saint-Albin, souterrain et déviation (1876-1943)- 23-25 : Bief de Chantes, construction d'une dérivation, aménagement (1874-1950)- 26-27 : Coupure de Cubry-lès-Soing, construction (1878-1962)

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

Documents figurés

- **Bief de Soing - Construction de la coupure de Cubry, de la dérivation éclusée de Soing et d'un chemin de halage . Chemin de halage entre le ruisseau de Vy-Lès-Rupt et la coupure de Cubry, plan général (1878).**
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Bief de Soing - Construction de la coupure de Cubry, de la dérivation éclusée de Soing et d'un chemin de halage . Chemin de halage entre le ruisseau de Vy-Lès-Rupt et la coupure de Cubry, plan général (1878). Dessin.
  Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst 1545-26
- **Bief de Soing. Coupure de Cubry - Plan général (1878).**
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Bief de Soing. Coupure de Cubry - Plan général (1878). Vst 1545-27. Dessin.
  Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst 1545-27

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

Informations complémentaires

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

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

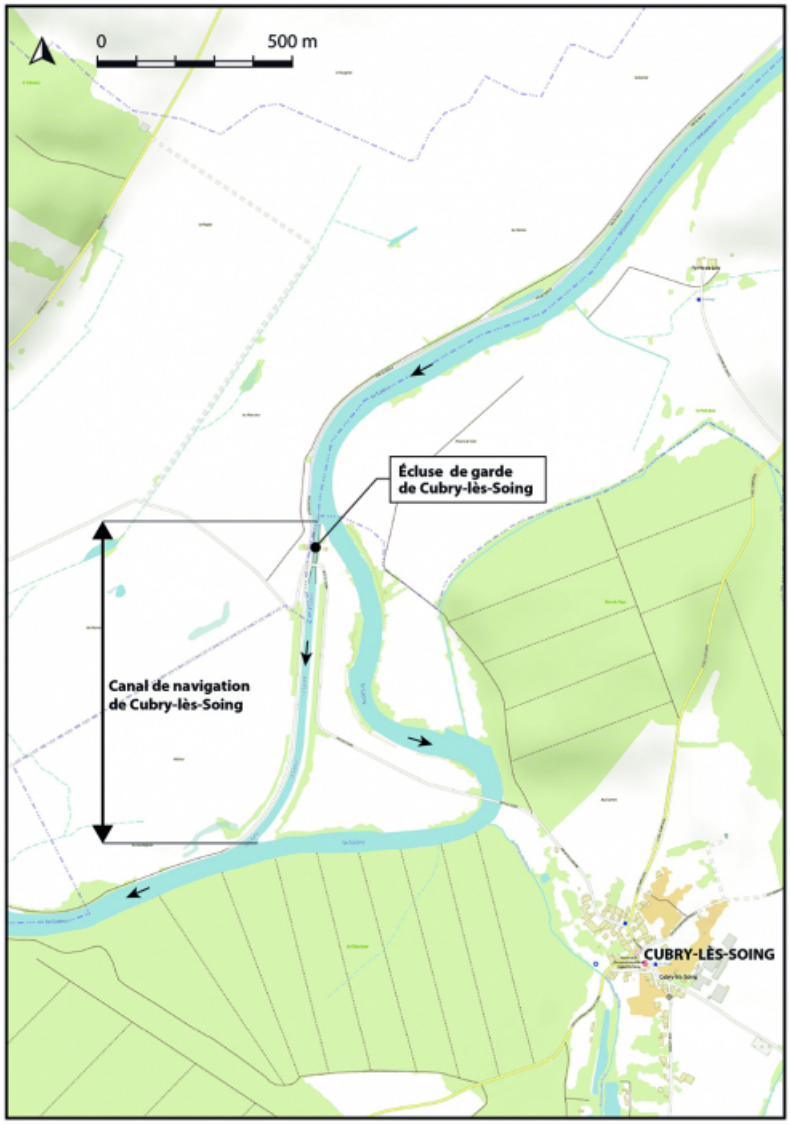
Complément de localisation : oeuvre située en partie sur la commune Fédry

Hydrographie : la Saône

Dénomination : canal de navigation

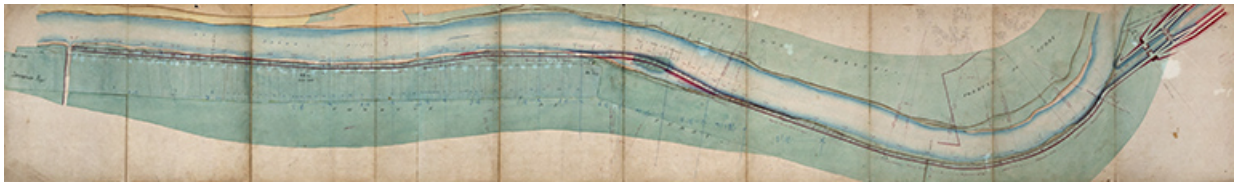
Parties constituantes non étudiées : chemin de halage

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan de localisation (1/50 000). Extrait du ScanExpress standard © IGN 2018.
70, Soing-Cubry-Charentenay

N° de l'illustration : 20207000777NUDA
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 . Chemin de halage entre le ruisseau de Vy-Lès-Rupt et la coupure de Cubry, plan général (1878).
70, Soing-Cubry-Charentenay

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Bief de Soing - Construction de la coupure de Cubry, de la dérivation éclusée de Soing et d'un chemin de halage . Chemin de halage entre le ruisseau de Vy-Lès-Rupt et la coupure de Cubry, plan général (1878). Dessin.
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545-26

N° de l'illustration : 20207000098NUC4A
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. Coupure de Cubry - Plan général (1878).
70, Soing-Cubry-Charentenay

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Bief de Soing. Coupure de Cubry - Plan général (1878). Vst 1545-27. Dessin.
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545-27

N° de l'illustration : 20207000101NUC4A
Date : 2020
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue vers l'amont depuis l'entrée du canal.
70, Soing-Cubry-Charentenay

N° de l’illustration : 20207000221NUC4A
Date : 2020
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Entrée du canal de navigation de Cubry.
70, Soing-Cubry-Charentenay

N° de l'illustration : 20207000219NUC4A
Date : 2020
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Entrée aval de l'écluse.
70, Soing-Cubry-Charentenay

N° de l’illustration : 20157000802NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Les perrés inclinés de l'écluse de garde.
70, Soing-Cubry-Charentenay

N° de l'illustration : 20157000805NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La maison située à l'entrée du canal de navigation.
70, Soing-Cubry-Charentenay

N° de l'illustration : 20157000811NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine