

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Cendrecourt
corne des Prés Popet Pré Popet

bief de Cendrecourt

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000739

Date de l'enquête initiale : 2016

Date(s) de rédaction : 2017

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 : bief

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

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur la commune Betaucourt, oeuvre située en partie sur la commune Ormoy, oeuvre située en partie sur la commune Aisey-et-Richecourt

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : la Saône ; bief de Cendrecourt

Références cadastrales : 2016, ZA, 20. (porte de garde)

Historique

Dans un mémoire de 1698, la localité de Cendrecourt est considérée comme le point limite de la navigation par l'intendant d'Harouys.

Le bief est aménagé entre 1877 et 1882, dans la suite 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.

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

Le bief débute au pied de l'écluse amont : écluse n°1 amont (**écluse à sas d'Ormoy**) qui est édifiée en pierre de taille et se trouve, au point kilométrique 401.000. 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.

L'écluse n° 2 d'aval (**écluse à sas de Cendrecourt**) qui est édifiée en pierre de taille, se trouve, au point kilométrique 392.400. Longue de 40 m et large de 5,20 m (respectant ainsi le gabarit Freycinet), elle est dotée également de deux portes automatisées à deux vantaux et forme l'extrémité aval du bief.

La porte de garde dite du barrage de Cendrecourt porte la date 1881 sur le linteau de la maison de garde.

Eléments descriptifs

Références documentaires

Documents d'archive

- **1549 W 152 Liaison fluviale Mer du Nord Méditerranée Saône (1965)**
Liaison fluviale mer du Nord Méditerranée Saône (1965) Aménagement de la Saône entre Corre et Saint-Symphorien. Avant projet, correspondances, plans, carte de situation.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 1549 W 152

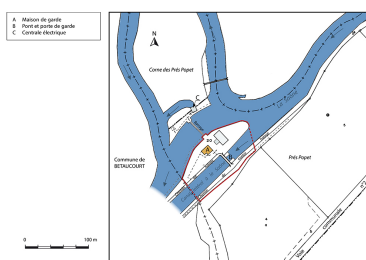
Documents figurés

- **Carte de la Saône - registres (1861-1866).**
Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :
 - 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
 - 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
 - 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31.1864 ;
 - 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
 - 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866
Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

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 et 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
- **Viansson, L. Histoire du canal de l'est, 1874-1882, 1882**
Viansson, L. *Histoire du canal de l'est, 1874-1882*, Nancy, Imprimerie Berger-Levrault, 1882. 530p
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : R.HI 5681

Illustrations



Plan de masse et de situation.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20177000365NUDA



Saône - feuille n°69.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20217000146NUC4A



Saône - feuille n°68.
Phot. Jérôme Mongreville, Autr.
Service spécial de la Saône
IVR43_20217000147NUC4A



Vue d'ensemble de la porte de garde, passerelle, hangar (Voies navigables de France) et maison du garde, vues de la rive gauche en amont.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000258NUC4A



La porte de garde, la maison du garde, le hangar (Voies navigables de France), la passerelle vus de la rive gauche en aval.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000261NUC4A

Bateau avalant à l'approche de la porte de garde.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000259NUC4A



Le barrage vu de la rive droite en aval.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000263NUC4A

Porte de garde, passerelle et maison du garde, vues de la rive gauche en amont.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000260NUC4A



Vue de détail de la berge et du barrage depuis la rive droite en aval.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000264NUC4A



Détail d'assemblage (serrure) des palplanches en aval du barrage mobile.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000265NUC4A



Vue rapprochée du barrage.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000266NUC4A



La Saône, la maison du garde et le hangar, vus de la rive droite en amont du barrage.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000262NUC4A



Vue de trois-quart nord
de la maison de garde.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000267NUC4A



Vue de trois-quart sud
de la maison de garde.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000269NUC4A

Date portée 1881 sur le
linteau de la porte d'entrée.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000268NUC4A

Vue de trois-quart sud du hangar.
(Voies navigables de France)

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000270NUC4A

Dossiers liés

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : site d'écluse de Cendrecourt (IA70000706) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Cendrecourt, le Closey

Dossiers de synthèse :

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

Présentation de la commune de Cendrecourt (IA70000868) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Cendrecourt

Oeuvre(s) contenue(s) :

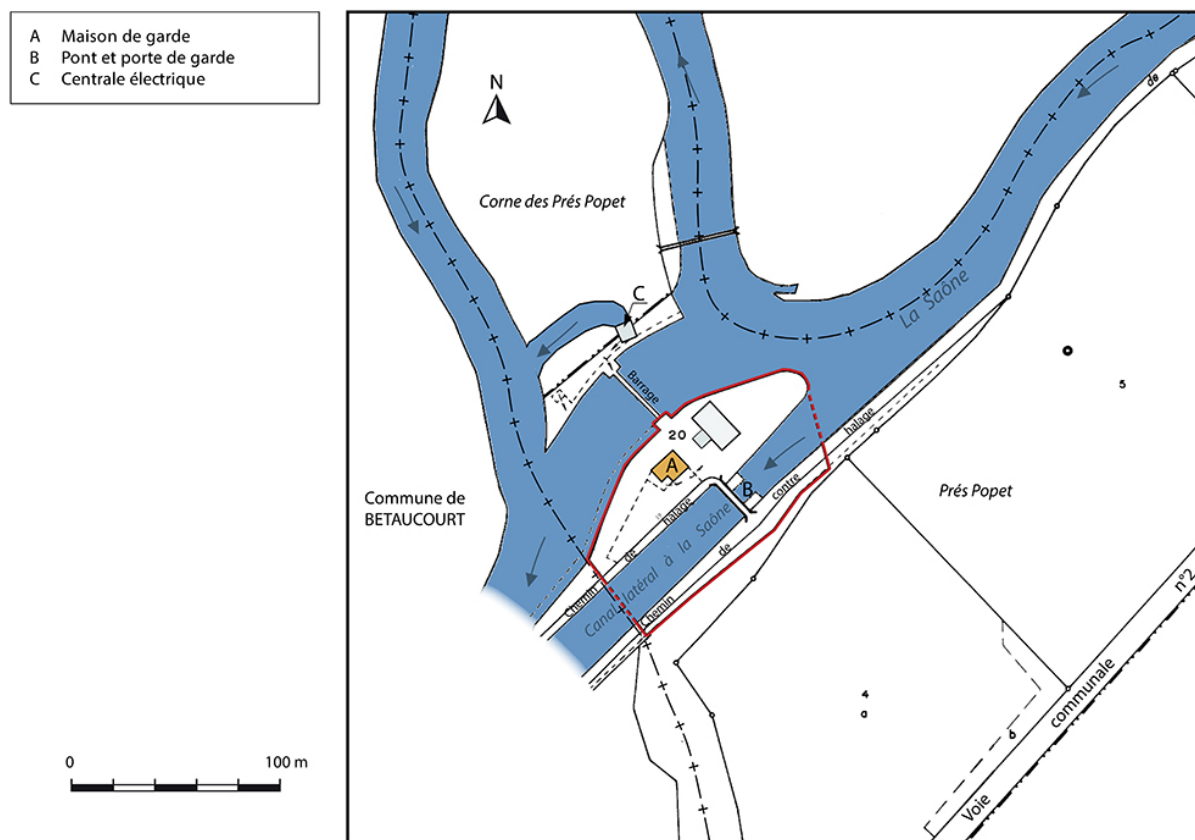
Oeuvre(s) en rapport :

site d'écluse de Cendrecourt (IA70000706) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Cendrecourt, le Closey

Site d'écluse n°1 (Ormoy) (IA70000699) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Ormoy, En la fonte, P.K 401

Auteur(s) du dossier : Philippe Mairot

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



Plan de masse et de situation.

IVR43_20177000365NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/400 000

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



Saône - feuille n°69.

Référence du document reproduit :

- **Carte de la Saône - registres (1861-1866).**

Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :

- 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
- 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
- 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31 6.1864 ;
- 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
- 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.

Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

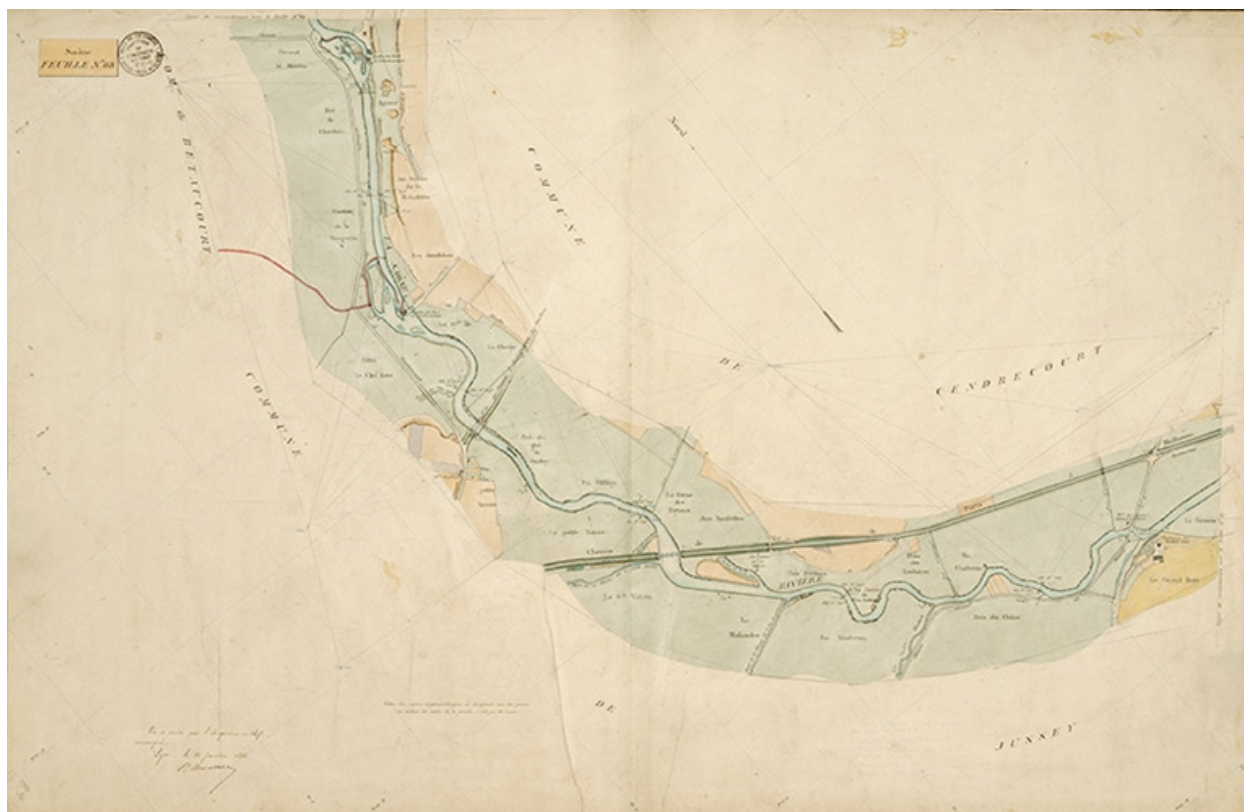
IVR43_20217000146NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2021

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saône - feuille n°68.

Référence du document reproduit :

- **Carte de la Saône - registres (1861-1866).**

Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :

- 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
- 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
- 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31.1864 ;
- 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
- 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.

Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

IVR43_20217000147NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Service spécial de la Saône

Date de prise de vue : 2021

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble de la porte de garde, passerelle, hangar (Voies navigables de France) et maison du garde, vues de la rive gauche en amont.

IVR43_20167000258NUC4A

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



Bateau avalant à l'approche de la porte de garde.

IVR43_20167000259NUC4A

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 de garde, passerelle et maison du garde, vues de la rive gauche en amont.

IVR43_20167000260NUC4A

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 porte de garde, la maison du garde, le hangar (Voies navigables de France), la passerelle vus de la rive gauche en aval.

IVR43_20167000261NUC4A

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 barrage vu de la rive droite en aval.

IVR43_20167000263NUC4A

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 de détail de la berge et du barrage depuis la rive droite en aval.

IVR43_20167000264NUC4A

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



Détail d'assemblage (serrure) des palplanches en aval du barrage mobile.

IVR43_20167000265NUC4A

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 rapprochée du barrage.

IVR43_20167000266NUC4A

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 Saône, la maison du garde et le hangar, vus de la rive droite en amont du barrage.

IVR43_20167000262NUC4A

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 de trois-quart nord de la maison de garde.

IVR43_20167000267NUC4A

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 de trois-quart sud de la maison de garde.

IVR43_20167000269NUC4A

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



Date portée 1881 sur le linteau de la porte d'entrée.

IVR43_20167000268NUC4A

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 de trois-quart sud du hangar. (Voies navigables de France)

IVR43_20167000270NUC4A

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