SITE D'ÉCLUSE DE CORRE N°45 (DITE AUSSI DE VOUGÉCOURT) (CANAL DE L'EST À PRÉSENT CANAL DES VOSGES)

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Corre
les Mottes



Dossier IA70000694 réalisé en 2016
Auteur(s) : Philippe Mairot

Historique

Le site d'écluse n° 45 (qui porte le numéro 97 sur les plans initiaux de 1875) est édifié dans le cadre des travaux de construction du canal de l'Est (1874 -1887) mis en service en 1887. Les différents édifices composant le site sont bâtis à partir de plans-types validés par Frécot, ingénieur en chef des Ponts et Chaussées et joints au mémoire descriptif de l'avant-projet des travaux en 1872.
Le poste de commande est installé lors de l'automatisation des écluses dans les années 1990.

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

Auteur(s) de l'oeuvre :
Henri-Félix Frécot (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

L'écluse, au point kilométrique 145,865 est édifiée en pierre de taille. Longue de 39.50 m et large de 5,10 m - un peu au-dessus du gabarit Freycinet (38.5m et 5.05m) -, elle est dotée désormais de deux portes automatisées à deux vantaux. Le mouillage des ouvrages ou du chenal est de 2,20m.
Construite en moellon enduit, la maison est en rez-de-chaussée avec 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, celui orienté à l'ouest est protégé par un essentage. Le toit, à pignon couvert, est protégé par des tuiles mécaniques.
Le poste de commande se situe sur l'autre rive, face à la maison.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, calcaire, moellon, pierre de taille, enduit
Toit : tuile mécanique
Etages : en rez-de-chaussée, étage de comble
Élévation : élévation à travées
Escaliers : escalier intérieur

Sources documentaires

Documents d'archives

- **177 E Dépôt 35 Rapport; procès verbal; affiche; correspondance; arrêté préfectoral (1820-1930).**
  Rapport; procès verbal; affiche; correspondance; arrêté préfectoral (1820-1930).
  Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 177 E Dépôt 35 (ancienne cote O3)

- **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.
  Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 1549 W 152

Documents figurés

- **Construction du Canal de l'Est. 1870-1880**
  Construction du Canal de l'Est. Plan topographique secteur de Corre."Construction du Canal de l'Est. Plan topographique du secteur de Corre, Selles, La Basse-Vaivre, Demangevelle" : plan, vers 1870-1880, noir et bistre, papier, 100 x 48,5 cm.
  Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 39 Fi 1
- **Construction du canal de l'Est. Plan parcellaire de Corre. 1870-1880**
  Construction du canal de l'Est. Plan parcellaire de Corre. plan, vers 1870-1880, papier 80 x 37.5 cms, 76.5 x 37.5cms, 68 x 37.5cms
  Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 39 Fi 26, 27, 28

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
- **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
  Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : R.HI 5681

Informations complémentaires

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

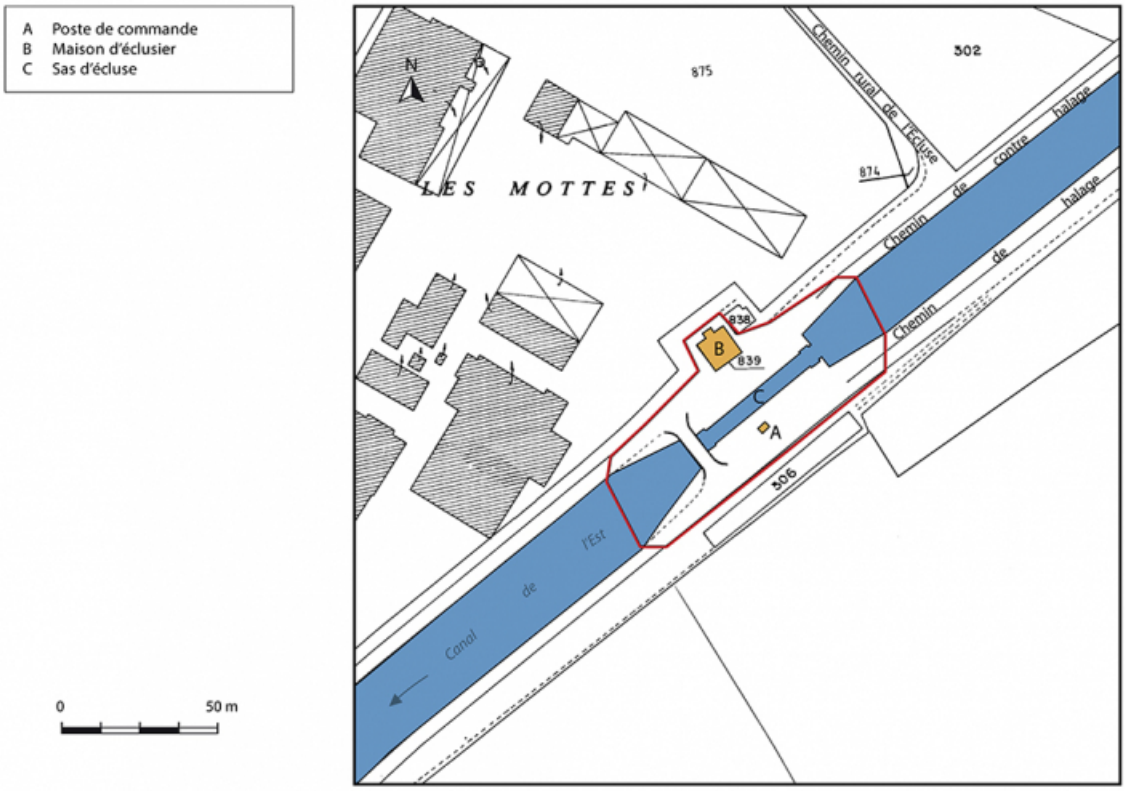
Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Hydrographie : canal de l' Est

Dénomination : site d'écluse, maison, bief

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, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20177000357NUDA
Date : 2017
Auteur : Mathias Papigny
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble du site d'écluse depuis la rive gauche en amont.
70, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20157000963NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble du site d'écluse depuis la rive gauche en aval.
70, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20157000968NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de trois-quart sud-ouest de la maison éclusière depuis la rive gauche.
70, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20157000964NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de trois-quart sud-est de la maison d'éclusier depuis la rive gauche.
70, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20157000965NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade antérieure de la maison d'éclusier depuis la rive gauche.
70, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20157000966NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la plaque d'identification.
70, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20157000967NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Boitier de commande de l'écluse sur la rive gauche.
70, Corre, lieudit : les Mottes

N° de l'illustration : 20157000969NUC2A
Date : 2015
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine