SITE DE L'ÉCLUSE DE BRANGES (LA SEILLE CANALISÉE)

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Sornay
La Culée



Dossier IA71001636 réalisé en 2010

Auteur(s) : Virginie Malherbe, Alain Morelière, Aurélie Lallement

Historique

Les fondations de l'écluse sont parmi les premiers travaux entrepris pour la canalisation, entre 1786 et 1789 (plans conservés à VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines). Après la parenthèse révolutionnaire, les travaux reprennent et l'écluse est opérationnelle en 1808. En 1802, un rapport est rendu pour la construction de quatre maisons éclusières identiques. Les travaux sont adjugés en 1808 à l'entreprise Daillant et Lachaume, constructeurs des ponts de Cuisery et de Louhans. Dès l'an XI, des travaux urgents sont prévus sur la maison pour la mettre davantage à l'abri de l'eau. Les archives témoignent d'amélioration et de réparations tout au long du siècle : exhaussement du pont de l'écluse, rallongement, reconstruction des portes à plusieurs reprises (VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines : divers devis avec plans et Archives départementales de Saône-et-Loire, 3S Seille 7).

Période(s) principale(s) : 19e siècle / 20e siècle
Dates : 1784 (daté par source) / 1808 (daté par source)

Description

Le site de l'écluse se compose d'un bief de canalisation coupant les méandres de la Seille portant les moulins, du sas d'écluse, du pont sur écluse, de la maison éclusière. Revêtu d'un perré en moellon maçonnés, les berges du bief mènent au sas plusieurs fois repris. La maison de plan rectangulaire a un rez-de-chaussée surmonté d'un comble à surcroît éclairé par des jacobines. Elle est en moellons enduits avec encadrements de porte et de fenêtres en pierre taillée. Une corniche en pierre court sous le toit. A l'intérieur, une cheminée monumentale et un four à pain (détruit) apportaient confort et autonomie. Elle semble être la seule à correspondre à peu près au modèle donné en 1802, avant le rehaussement qui a modifié les autres maisons.

Eléments descriptifs

Murs : moellon, enduit
Etages : rez-de-chaussée, étage en surcroît

Sources documentaires

Documents figurés

- **Reconstruction du pont sur l'écluse, profils, dessin aquarellé par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.**
  Reconstruction du pont sur l'écluse, profils, dessin aquarellé par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
  Lieu de conservation : VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines- Cote du document : non coté

- **Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Copies par procédé azoïde de plan à l'encre. Plan signé, non daté, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.**
  Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Copies par procédé azoïde de plan à l'encre. Plan signé, non daté, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
  Lieu de conservation : VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines- Cote du document : non coté

Informations complémentaires

Thématiques : canaux de Bourgogne

Aire d'étude et canton : Bourgogne

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

Hydrographie : la Seille canalisée

Dénomination : site d'écluse

Parties constituantes non étudiées : maison, bief de dérivation, pont

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ensemble du site de l'écluse de Branges, vu d'amont.
71, Sornay, lieudit : La Culée

N° de l'illustration : 20107100343NUC2A
Date : 2010
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Site de l'écluse de Branges, vue du pignon de la maison éclusière.
71, Sornay, lieudit : La Culée

N° de l'illustration : 20107100346NUC2A
Date : 2010
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ensemble du site de l'écluse de Branges, vu de face.
71, Sornay, lieudit : La Culée

N° de l'illustration : 20107100344NUC2A
Date : 2010
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan schématique du site de l'écluse de Branges, des barrages et des moulins.
71, Branges R. D. 167

N° de l'illustration : 20137100002NUDA
Date : 2013
Auteur : Alain Morelière
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



"Reconstruction du pont sur l'écluse, profils ", dessin aquarellé, par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863. (VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines)
71, Sornay, lieudit : La Culée

Source :

Reconstruction du pont sur l'écluse, profils, dessin aquarellé par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
Lieu de conservation : VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines - Cote du document : non coté

N° de l'illustration : 20107100631NUC4AQ
Date : 2010
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud (reproduction)
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



"Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins" par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Il s'agit de copies par procédé azoïde de plans à l'encre. L'ensemble du dossier a été monté en 1838. (Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines)
71, Sornay, lieudit : La Culée

Source :

Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Copies par procédé azoïde de plan à l'encre. Plan signé, non daté, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
Lieu de conservation : VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines - Cote du document : non coté

N° de l'illustration : 20107100643NUC4AQ
Date : 2010
Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud (reproduction)
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ensemble du site de l'écluse de Branges, vue de l'arrière de la maison éclusière.
71, Sornay, lieudit : La Culée

N° de l'illustration : 20107100345NUC2A
Date : 2010
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine