ANCIEN BIEF DE CHARNAY

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Charnay-lès-Chalon

Dossier IA71003603 réalisé en 2018
Auteur(s) : Aurélie Lallement, Virginie Malherbe



Historique

L'ingénieur Moreau estime en 1838 à 415 000 F le coût des ouvrages à faire au passage de Charnay. Un plan du passage de Charnay, dressé le 27 octobre 1838 par Moreau, montre la boucle de la Saône que le projet de dérivation va permettre de couper (3 S 31). En 1841, la *Situation des Travaux* indique que "les deux écluses et la maison d'éclusier sont construites, le canal de dérivation est ouvert sur toute sa longueur et le pertuis de navigation est achevé". Les travaux ont connu des aléas liés au premier entrepreneur, ce qui a ralenti leur réalisation et "forcé de confier à une régie la fondation du barrage et l'achèvement du pertuis". Une nouvelle adjudication a été lancée en 1842. Les travaux sont achevés en 1843.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :
Moreau (ingénieur, attribution par travaux historiques)

Description

L'ancien bief de Charnay débutait en aval de l'ancien site d'écluse de Seurre (sur la commune de Trugny) pour se terminer par l'écluse de Charnay, fermant la dérivation du même nom. Située juste en aval du village de Charnay-lès-Chalon, l'ancienne dérivation se compose d'une porte de garde surmontée d'un pont donnant accès à la maison du barragiste (détruite), d'un site d'écluse et d'une maison éclusière. Le niveau d'eau était garanti par un barrage situé juste en amont. D'une longueur de 640 mètres, la dérivation coupait un coude très prononcé de la rivière. La dérivation n'est plus utilisée et la navigation emprunte un nouveau tracé, celui de la dérivation d'Écuelles.

Eléments descriptifs

État de conservation :
désaffecté

Sources documentaires

Documents d'archives

- **Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 30. Barrages, écluses et dérivations. 1838-1929.**
  Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 30. Barrages, écluses et dérivations. 1838-1929.
  Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 30
- **Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 31. Barrages, écluses et dérivations. 1838-1929.**
  Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 31. Barrages, écluses et dérivations. 1838-1929.
  Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 31

Bibliographie

- Ministère des Travaux Publics, Administration générale des Ponts et Chaussées et des Mines. Situation des Travaux au 31 décembre 1841. Paris : Imprimerie Royale, 1842.
- Ministère des Travaux Publics, Administration générale des Ponts et Chaussées et des Mines. Situation des Travaux au 31 décembre 1842. Paris : Imprimerie Royale, avril 1843.

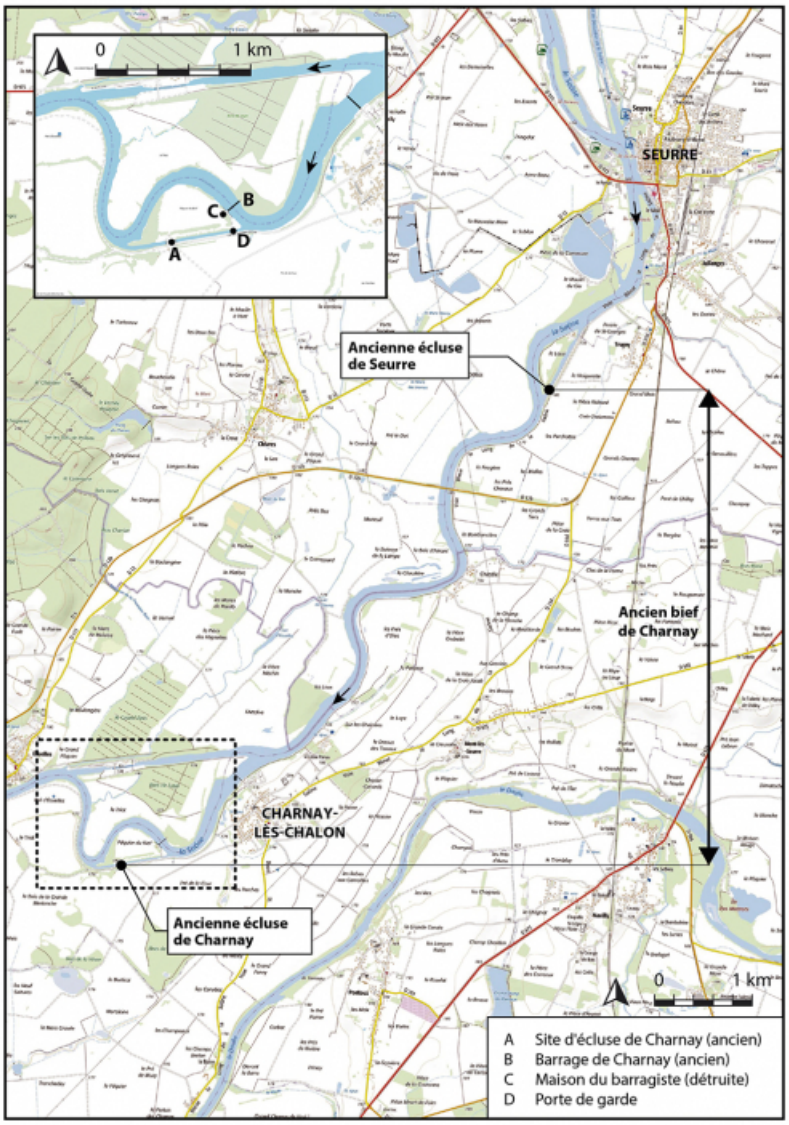
Informations complémentaires

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

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

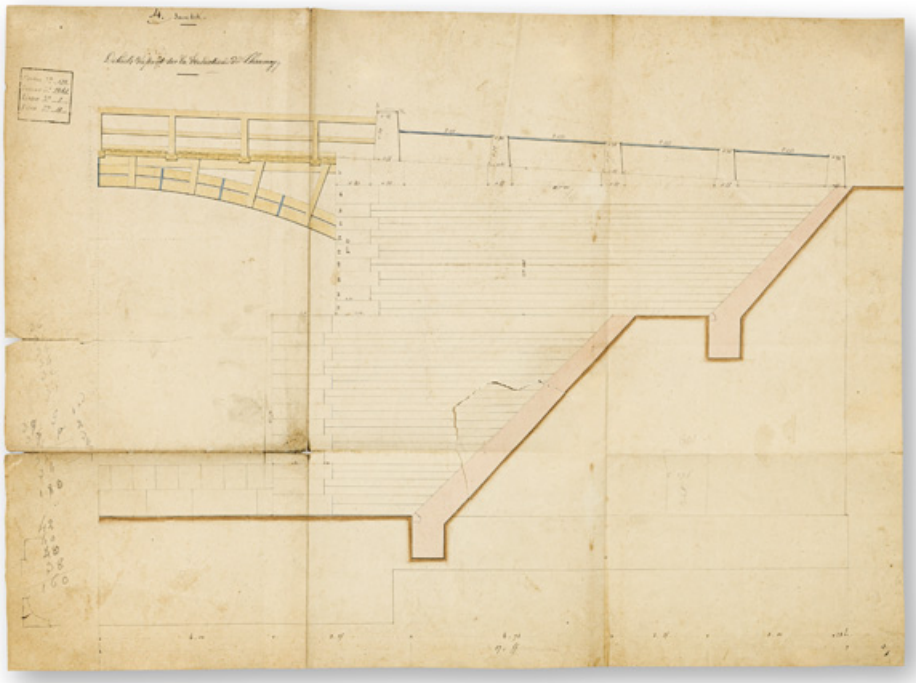
Dénomination : bief

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan de localisation (1/40 000). Extrait du ScanExpress standard © IGN 2018.
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20207100145NUC4A
Date : 2020
Auteur : Bertrand Turina
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du pont sur la dérivation de Charnay.
71, Charnay-lès-Chalon

Source :

Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon. 3 S 30. Détail du pont sur la dérivation de Charnay. Dessin non daté ; 62,5 x 46 cm.
Lieu de conservation : Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 30

N° de l'illustration : 20197100705NUC4A
Date : 2019
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de la partie de bief comprise entre les deux barrages de Charnay. A gauche, l'ancien et à droite, le nouveau.
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100471NUC4AQ
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Partie de bief en amont de l'ancien barrage, au niveau de l'entrée dans la dérivation de Charnay.
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100476NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Chemin de halage et ponceau, le long du bief de Charnay sur le chemin de l'ancienne écluse.
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100466NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le village de Charnay-lès-Chalon, en bordure de Saône.
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100469NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le village de Charnay-lès-Chalon, en bordure de Saône.
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100468NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le village de Charnay-lès-Chalon, en bordure de Saône.
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100470NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine