BIEF D'ÉCUELLES

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Écuelles
PK 175



Dossier IA71003601 réalisé en 2018

Auteur(s) : Aurélie Lallement, Virginie Malherbe

Historique

La dérivation d'Écuelles et la construction du nouveau barrage de Charnay sont à associer aux travaux d'aménagement de la rivière à grand gabarit, actés dans les années 1960. Les travaux sont livrés au milieu des années 1970 entraînant la désaffectation de la dérivation de Charnay.

Période(s) principale(s) : 4e quart 20e siècle
Dates : 1976 (daté par source)

Description

Le bief d'Écuelles mesure un peu plus de 10 kilomètres. Il commence à l'aval de la nouvelle écluse de Seurre et se termine par l'écluse d'Écuelles : ces deux écluses sont des écluses à grand gabarit. Ce bief comprend le tracé de deux anciennes dérivations : une partie de celle de Seurre (en partie située sur la commune de Trugny) et celle de Charnay, cette dernière ayant été remplacée par la dérivation d'Écuelles d'une longueur de 2 kilomètres. A cet endroit, trois "tronçons" de rivière se superposent donc : l'ancien lit de la rivière coupé par la dérivation de Charnay au 19e siècle, et le nouveau tracé créé dans les années 1970 dont le niveau d'eau est garanti par le barrage automatisé de Charnay-lès-Chalon au PK 177,97 mis en service en 1975. L'ancien tracé n'est plus navigable.

Sources documentaires

Bibliographie

- **ASTRADE, Laurent. La Saône en Crue. Dynamique d'un hydrosystème anthropisé. Lyon : Presses Universitaires de Lyon, 2005.**
  ASTRADE, Laurent. La Saône en Crue. Dynamique d'un hydrosystème anthropisé. Lyon : Presses Universitaires de Lyon, 2005.

Informations complémentaires

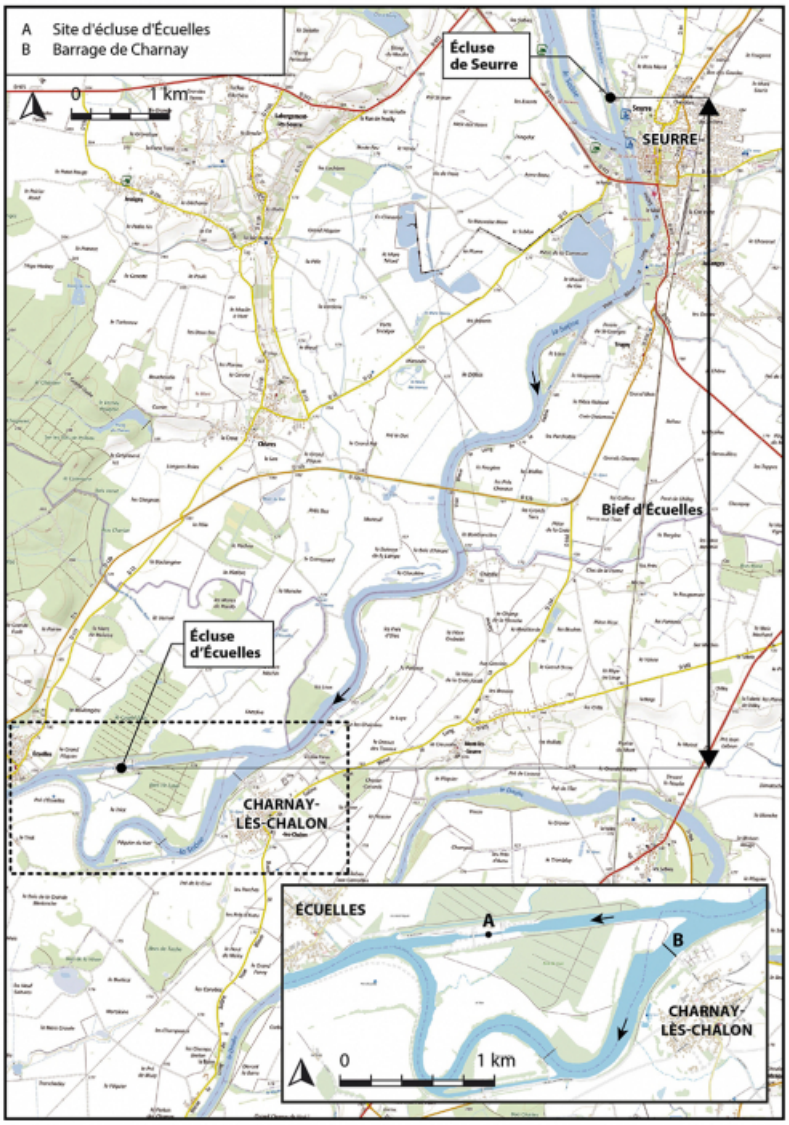
Thématiques : Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

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

Complément de localisation : oeuvre située en partie sur le département Côte-d'Or, oeuvre située en partie sur la commune Charnay-lès-Chalon, oeuvre située en partie sur la commune Chivres, oeuvre située en partie sur la région Labergement-lès-Seurre, oeuvre située en partie sur la commune Mont-lès-Seurre, oeuvre située en partie sur la commune Trugny, oeuvre située en partie sur la commune Jallanges, oeuvre située en partie sur la commune Seurre

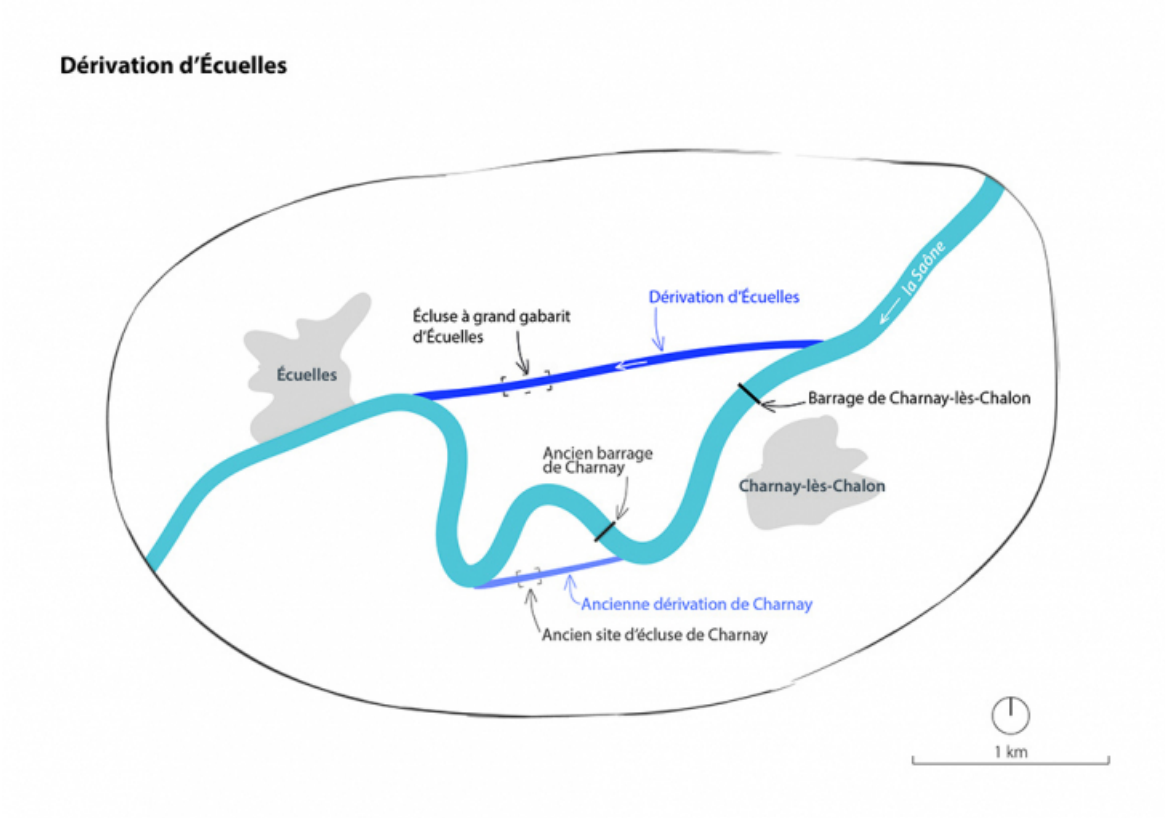
Dénomination : bief

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan de localisation (1/40 000). Extrait du ScanExpress standard © IGN 2018.
71, Écuelles, lieudit : PK 175

N° de l'illustration : 20207100144NUC4A
Date : 2020
Auteur : Bertrand Turina
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan schématique de la dérivation d'Ecuelles, échelle 1 / 2 000e.
71, Écuelles, lieudit : PK 175

N° de l'illustration : 20227100070NUDA
Date : 2022
Auteur : Aline Thomas
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La sortie du bief d'Ecuelles, avec en arrière plan, à gauche, le site d'écluse d'Ecuelles et à droite, l'ancien bras de la Saône.
71, Écuelles, lieudit : PK 175

N° de l'illustration : 20197100534NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La sortie du bief d'Ecuelles, avec en arrière plan, à gauche, le site d'écluse d'Ecuelles et à droite, l'ancien bras de la Saône.
71, Écuelles, lieudit : PK 175

N° de l'illustration : 20197100533NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine