OUVRAGE LIÉ À L'ALIMENTATION EN EAU (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Sainte-Sabine
bief 13 du versant Saône



Dossier IA21003683 réalisé en 2007 revu en 2011

Auteur(s) : Virginie Inguenaud, Cécile Lestienne, Virginie Malherbe, Aurélie Lallement

Historique

En 1865, des terrains sont acquis pour une prise d'eau qui doit être établie au prochain chômage près de l'écluse 13 afin de pouvoir introduire dans le canal les eaux du réservoir de Chazilly. "En 1889, le ruisseau de Sainte-Sabine est partiellement canalisé pour amener plus facilement les eaux du réservoir de Chazilly, déversée dans le ruisseau, au canal" (Archives départementales de la Côte-d'Or, XIII S 1 a / 198 et 198).

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle
Dates : 1865 (daté par source)

Description

Une rigole issue du réservoir du Tillot longe le bief 13 rive droite. Elle est enjambée par un pont au niveau de l'écluse 12. Déversoir du canal dans cette rigole en aval de l'écluse 12. En amont de l'écluse 13, rencontre de la rigole du Tillot avec le ruisseau de la Miotte (ou de Sainte-Sabine), perpendiculaire au canal. Ce ruisseau est en partie issu d'une rigole de décharge du réservoir de Chazilly. Ouvrage permettant le passage sous le canal des eaux du ruisseau et de celles de la rigole. Un système de vannes permet d'en réguler le débit. Prise d'eau en amont du ruisseau de la Miotte alimentant le canal en aval de l'écluse 13.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, bois, métal, moellon

Informations complémentaires

Thématiques : canaux de Bourgogne

Aire d'étude et canton : Bourgogne

Complément de localisation : oeuvre située en partie sur les communes Châteauneuf, Vandenesse-en-Auxois

Hydrographie : canal de Bourgogne

Dénomination : ouvrage lié à l'alimentation en eau

Parties constituantes non étudiées : vanne, rigole, aqueduc, pont, déversoir de fond

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réseau hydraulique autour de la rigole du Tillot avec pont autoroutier au fond.
21, Sainte-Sabine, lieudit : bief 13 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102186NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



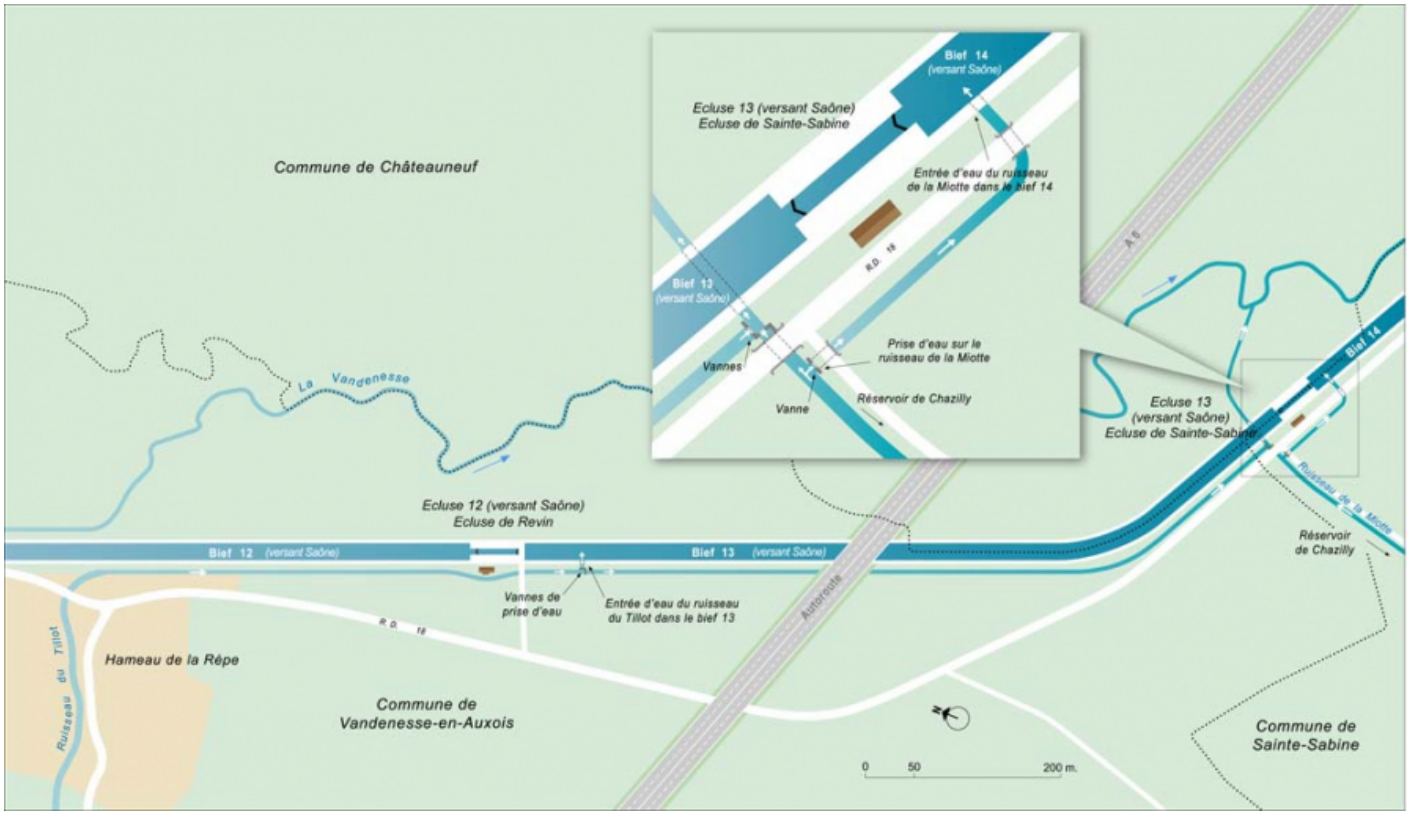
Réseau hydraulique autour de la rigole du Tillot avec arrivée d'eau dans le canal et vannes.
21, Sainte-Sabine, lieudit : bief 13 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102182NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Point de rencontre de la rigole d'alimentation issue du réservoir du Tillot et du ruisseau de la Miotte, en amont du site d'écluse 13.
21, Sainte-Sabine, lieudit : bief 13 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102197NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan schématique du réseau hydraulique des biefs 13 et 14 du versant Saône.
21, Sainte-Sabine, lieudit : bief 13 du versant Saône

N° de l'illustration : 20132100093NUDA
Date : 2013
Auteur : Alain Morelière
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réseau hydraulique autour de la rigole du Tillot avec pont autoroutier au fond. Pont routier sur écluse à droite.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : bief 12 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102184NUC4AQ
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine