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

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Veuvey-sur-Ouche
bief 21 du versant Saône



Dossier IA21004526 réalisé en 2011

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

Historique

Sur des plans des années 1860 (Archives départementales de la Côte-d'Or, SM 22520), représentation de ce réseau hydraulique. Il comprenait, sur la rive droite, une rigole d'alimentation pouvant se déverser dans le canal en aval du site d'écluse 21 du versant Saône. Cette rigole était alimentée par la "Source de Beaugé". Cette rigole pouvait aussi rejoindre l'Ouche, située sur la rive gauche, au moyen d'un aqueduc, situé en amont du site d'écluse 21.

Période(s) principale(s) : 19e siècle

Description

Sur la rive droite du canal, une rigole d'alimentation, prenant naissance au niveau de la source de Bauge, se déverse dans le canal en aval du site d'écluse 22 du versant Saône. On peut noter que sur cette arrivée d'eau, derrière la maison du site d'écluse 22, un bassin avec des pertuis a été aménagé. Juste en amont de ce bassin, la rigole d'alimentation peut emprunter un aqueduc lui permettant de passer sous le canal et de rejoindre l'Ouche sur la rive gauche. Cet aqueduc est surmonté, sur la rive droite, d'un déversoir de fond à une vanne en métal au niveau du chemin de halage.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, métal, moellon sans chaîne en pierre de taille

Informations complémentaires

Thématiques : canaux de Bourgogne

Aire d'étude et canton : Bourgogne

Hydrographie : canal de Bourgogne

Dénomination : ouvrage lié à l'alimentation en eau

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

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rigole et déversoir régulant l'eau du bief 21 au premier plan, site d'écluse 21 à l'arrière-plan.
21, Veuvey-sur-Ouche, lieudit : bief 21 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102361NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Aqueduc et déversoir régulant l'eau du bief 21.
21, Veuvey-sur-Ouche, lieudit : bief 21 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102368NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



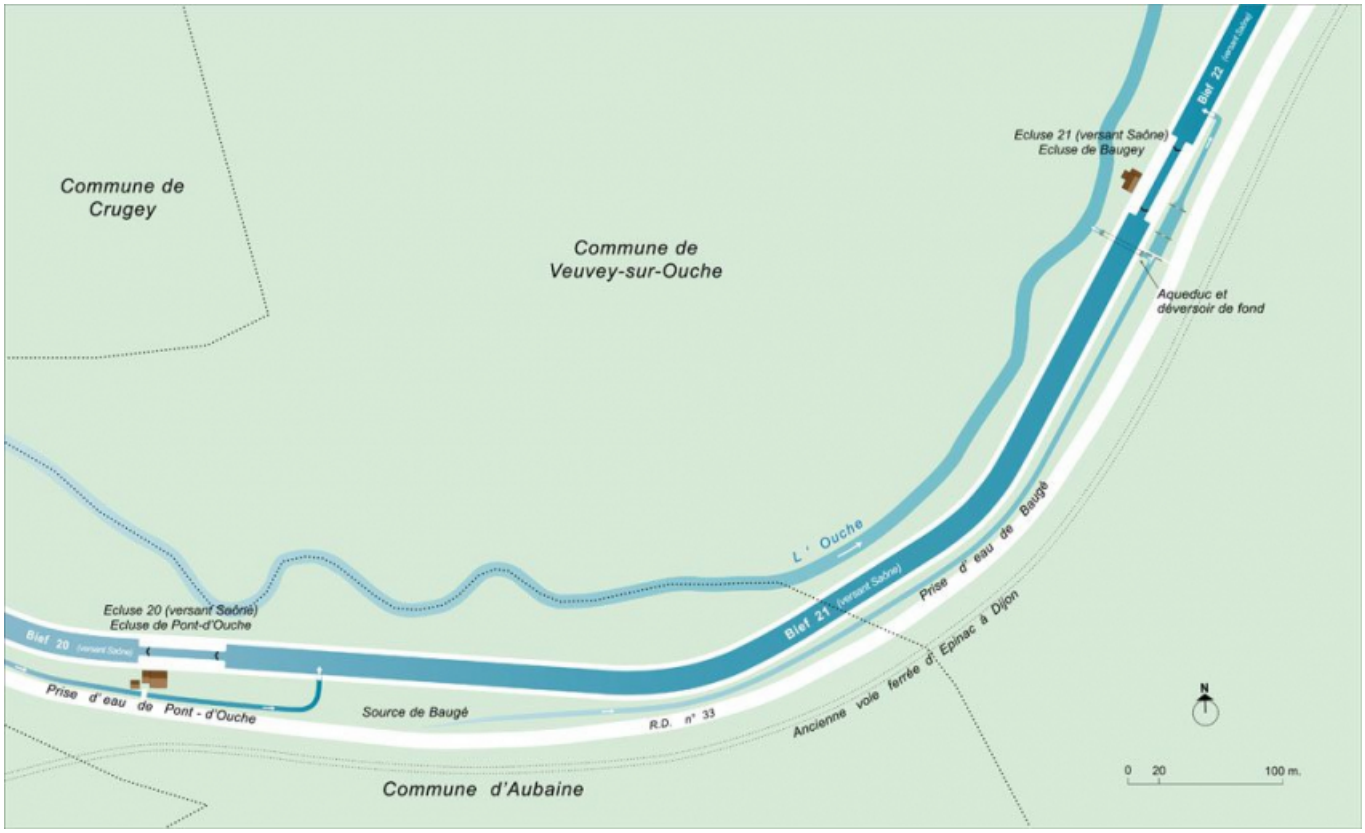
Rive droite : arrivée de la rigole d'alimentation plus en aval dans le bief.
21, Veuvey-sur-Ouche, lieudit : bief 21 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102392NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rive droite : arrivée de la rigole d'alimentation plus en aval dans le bief.
21, Veuvey-sur-Ouche, lieudit : bief 21 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102393NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan schématique des biefs 21 et 22 du versant Saône.
21, Veuvey-sur-Ouche, lieudit : bief 21 du versant Saône

N° de l'illustration : 20132100100NUDA
Date : 2013
Auteur : Alain Morelière
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine