

Bourgogne-Franche-Comté, Yonne
Migennes
bief 113 du versant Yonne

ouvrage lié à l'alimentation en eau (canal de Bourgogne)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA89001127
Date de l'enquête initiale : 2011
Date(s) de rédaction : 2011
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale canaux de Bourgogne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : ouvrage lié à l'alimentation en eau
Parties constituantes non étudiées : aqueduc, vanne, déversoir de fond, déversoir de superficie, passerelle

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : canal de Bourgogne
Références cadastrales :

Historique

Ce réseau hydraulique est mentionné sur un des plans du linéaire levés par les ingénieurs du canal au milieu du 19^e siècle (VNF-Direction territoriale Centre-Bourgogne, subdivision de Tonnerre). Sur la rive droite, le "ruisseau de Préblin" alimentant un moulin et le ruisseau de Migennes passent sous le canal au moyen d'un aqueduc. Sur la rive gauche, mention de la "décharge de fonds de Préblin" : elle est constituée d'un déversoir et d'une rigole d'évacuation rejoignant le cours d'eau passant sous le canal. Une retombe du plan mentionne que des travaux de terrassement ont été effectués au niveau du déchargeoir en raison de l'aménagement de la voie ferrée passant à Migennes.

Période(s) principale(s) : 19^e siècle

Description

Le réseau hydraulique se développe sur les deux rives du canal. Sur la rive droite, un déversoir de superficie en béton décharge le trop-plein du canal dans le ruisseau du Préblin. Il est surmonté d'une passerelle avec des garde-corps en métal. Sous ce déversoir, un aqueduc permet le passage du ruisseau du Préblin sous le canal. Sur la rive gauche, un déversoir de fond actionné par une vanne régule le débit du canal. Le trop-plein est évacué par une rigole maçonnée rejoignant le ruisseau du Préblin sortant de l'aqueduc.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : métal ; béton ; maçonnerie

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Illustrations



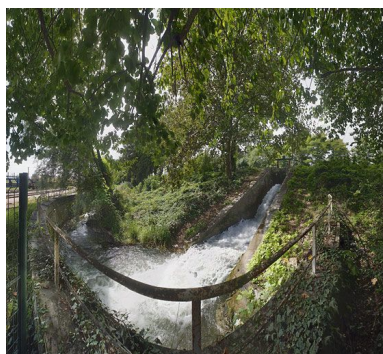
Détail de la vanne du
déversoir de fond rive gauche.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20118900238NUC4A



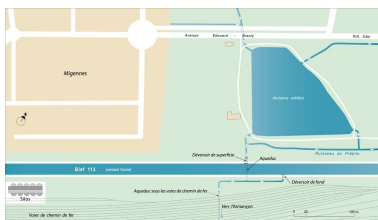
Détail du chemin de halage qui
est prolongé par une passerelle
métallique avec la maçonnerie du
déversoir de superficie rive droite.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20118900237NUC4A



Sortie de l'aqueduc du ruisseau du
Préblin et de sa jonction avec la
rigole d'évacuation du déversoir.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20118900231NUC4A



Vue d'ensemble de la
rigole d'évacuation et de la
vanne du déversoir de fond.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20118900232NUC4A



Plan schématique du
réseau hydraulique du bief
113 du versant Yonne.
Dess. Alain Morelière
IVR26_20138900070NUDA



Sortie de l'aqueduc du ruisseau
du Préblin, la rigole d'évacuation
du canal le rejoint sur la gauche
pour passer sous les voies ferrées.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20118900234NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation du canal de Bourgogne (canaux de Bourgogne) (IA21003645)

synthèse sur les ouvrages liés à l'alimentation en eau du canal de Bourgogne (canal de Bourgogne) (IA21003610)

Oeuvre(s) contenue(s) :

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

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la vanne du déversoir de fond rive gauche.

IVR26_20118900238NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail du chemin de halage qui est prolongé par une passerelle métallique avec la maçonnerie du déversoir de superficie rive droite.

IVR26_20118900237NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Sortie de l'aqueduc du ruisseau du Préblin et de sa jonction avec la rigole d'évacuation du déversoir.

IVR26_20118900231NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



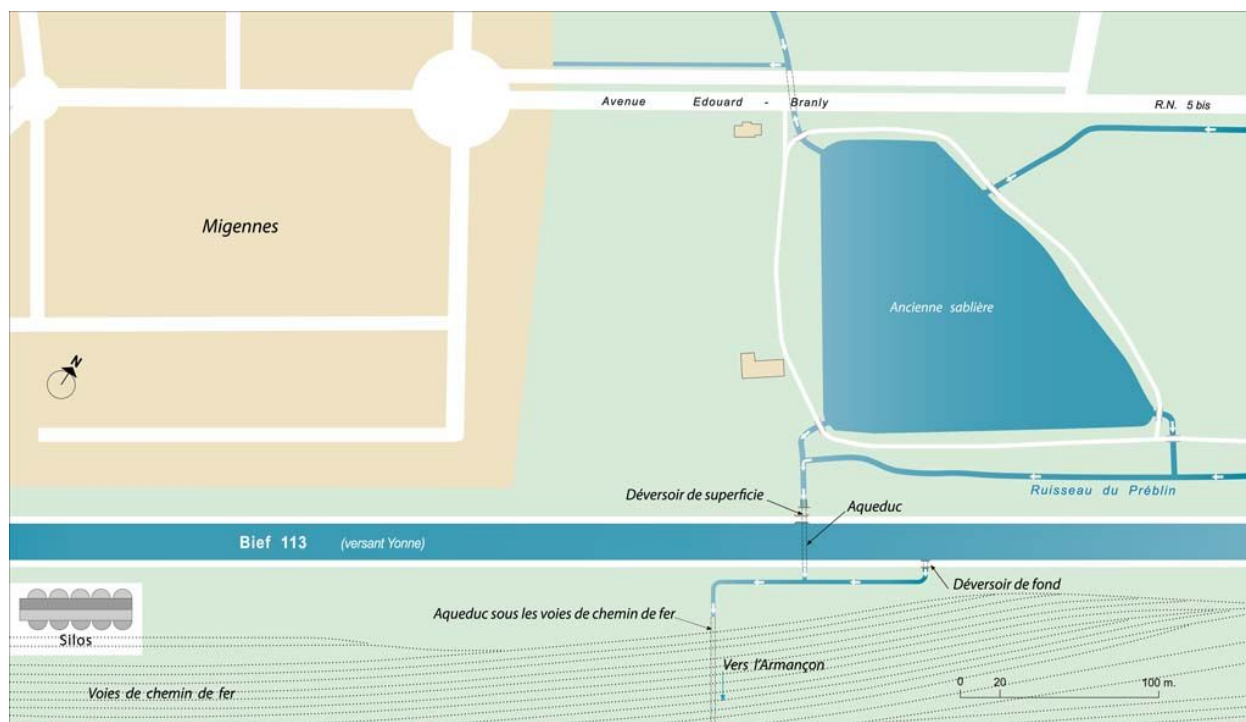
Vue d'ensemble de la rigole d'évacuation et de la vanne du déversoir de fond.

IVR26_20118900232NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan schématique du réseau hydraulique du bief 113 du versant Yonne.

IVR26_20138900070NUDA

Auteur de l'illustration : Alain Morelière

Date de prise de vue : 2013

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : [échelle non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Sortie de l'aqueduc du ruisseau du Préblin, la rigole d'évacuation du canal le rejoint sur la gauche pour passer sous les voies ferrées.

IVR26_20118900234NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2011

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation