

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Pont-et-Massène
Pont-et-Massène

déversoir de superficie (canal de Bourgogne)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA21004562
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 : déversoir de superficie

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : l' Armançon
Références cadastrales :

Historique

Ce déversoir, appelé "déversoir de décharge" dans les document anciens est utilisé pour évacuer les plus fortes crues. Le système de régulation des eaux par abaissement des tabliers des cinq paliers a été installé en 1947 et révisé en 2008.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle
Dates : 1878 (daté par travaux historiques), 1947 (daté par travaux historiques)
Auteur(s) de l'oeuvre : Henri Bazin (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par travaux historiques),
Mauris (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par travaux historiques)

Description

Le déversoir de décharge est établi à l'extrémité droite du barrage ; il a 30 mètres de longueur et sa crête est arasée au même niveau que la retenue. Cet ouvrage est surmonté d'une passerelle métallique en arc de cercle." (Testard G., Le canal de Bourgogne et le réservoir de Pont, in Bulletin de la Société des Sciences Historiques et Naturelles de Semur-en-Auxois, 1902-1903). Il peut écouler 168 m3 par seconde. Il est constitué de cinq paliers avec tabliers qui montent et descendent grâce à un système de contrepoids régulés par la hauteur de l'eau. Les tabliers des marches peuvent aussi être actionnées manuellement pour réguler les crues. Deux tabliers régulés par de petites vannes peuvent être manoeuvrés indépendamment. Les paliers permettent de casser la violence de la cascade des eaux. La chute rejoint la rigole d'évacuation du barrage ([IA21004561](#)) puis l'Armançon. La passerelle qui permet de traverser le déversoir est en métal riveté avec garde-corps en treillage en forme de croix de saint André.

Éléments descriptifs

Statut, intérêt et protection

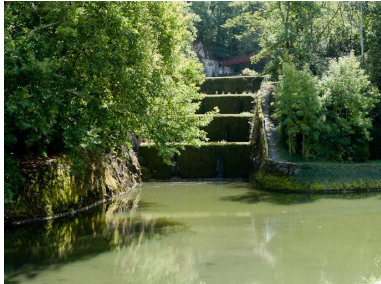
Statut de la propriété : propriété publique

Références documentaires

Bibliographie

- **TESTARD. Le canal de Bourgogne et le réservoir de Pont. Bulletin de la société des sciences historiques et naturelles de Semur-en-Auxois. 1902-1903.**
TESTARD, G.. **Le canal de Bourgogne et le réservoir de Pont. Bulletin de la société des sciences historiques et naturelles de Semur-en-Auxois. 1902-1903.**

Illustrations



Vue des différents
tabliers du déversoir.

Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20112103646NUC4AQ



Vue du premier tablier mobile
et de la passerelle située
au-dessus du déversoir.

Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20112103631NUC4AQ



Vue du déversoir.

Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20112103628NUC4AQ



Vue de la rigole de
décharge du déversoir.

Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20112103629NUC4AQ



Vue d'ensemble depuis le parc.
Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20112103652NUC4AQ

Dossiers liés

Est partie constituante de : réservoir de Pont (canal de Bourgogne) (IA21003864) Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or, Pont-et-Massène, Pont, Massène

Dossiers de synthèse :

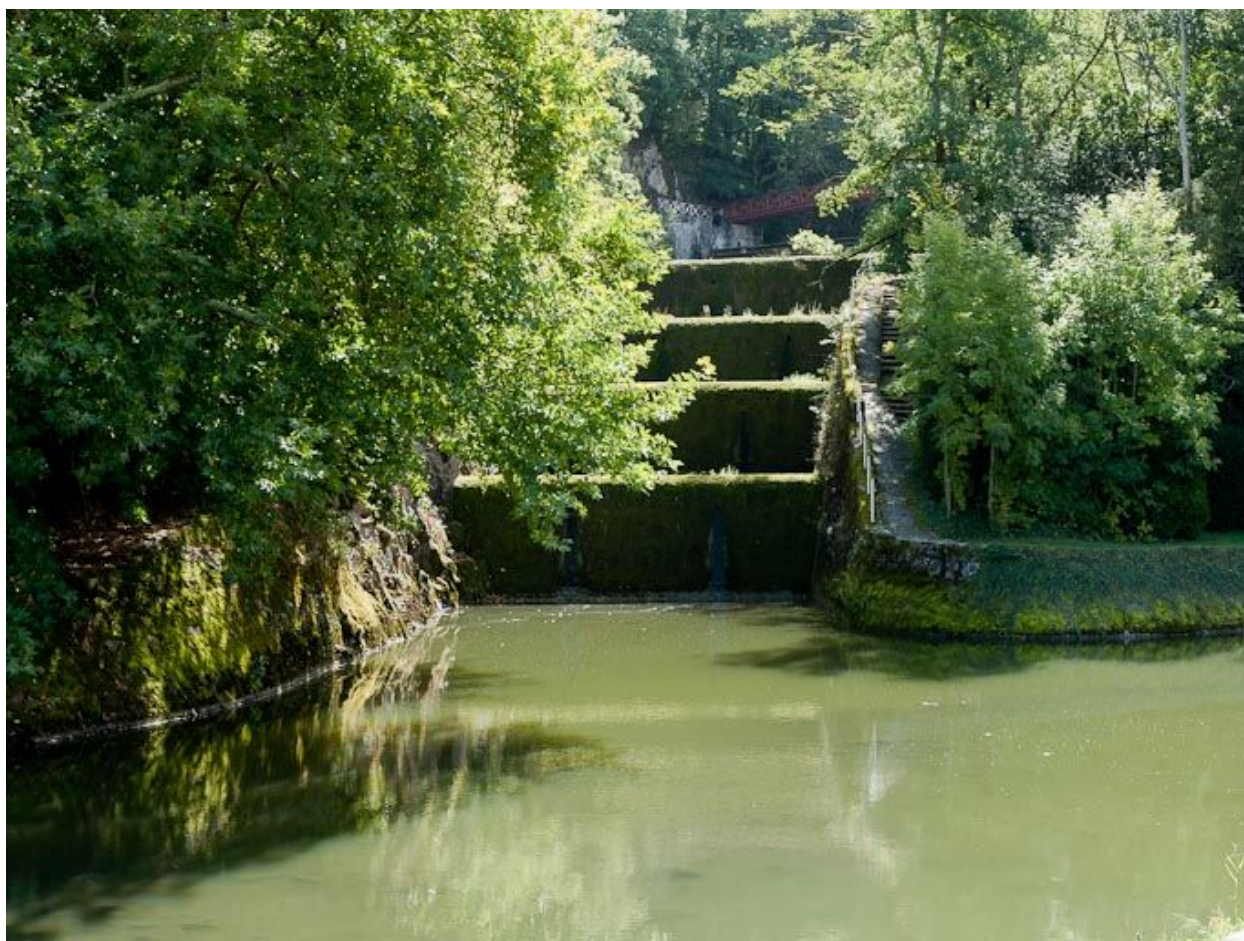
présentation du canal de Bourgogne (canaux de Bourgogne) (IA21003645)

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



Vue des différents tabliers du déversoir.

IVR26_20112103646NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

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 du premier tablier mobile et de la passerelle située au-dessus du déversoir.

IVR26_20112103631NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

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 du déversoir.

IVR26_20112103628NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

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 de la rigole de décharge du déversoir.

IVR26_20112103629NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

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 depuis le parc.

IVR26_20112103652NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Date de prise de vue : 2011

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