RÉSERVOIR DE MONTAUBRY ; LAC DE MONTAUBRY (CANAL DU CENTRE)

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Saint-Julien-sur-Dheune
bief 09 du versant Saône-Méditerranée



Dossier IA71002317 réalisé en 2012

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

Historique

Un avant-projet pour le réservoir de Montaubry est établi en 1858 par l'ingénieur ordinaire Sciama, Duverger étant ingénieur en chef. Il s'agit de diminuer le temps de chômage du canal du Centre en améliorant l'alimentation en eau. Un premier étang, celui de Villeneuve, est alors ensablé et ne présente pas les garanties suffisantes. Le projet est ainsi décrit dans l'avis officiel d'enquête publique : "établissement, dans la vallée de Montaubry, d'un réservoir avec rigole d'amenée des eaux aboutissant à une retenue construite dans le lit de la Dheune, près de la 15e écluse méditerranée et avec rigole de communication entre la retenue de la Dheune et la prise d'eau de la 25e écluse méditerranée." Un autre réservoir est prévu dans un premier projet à Perreuil, ainsi qu'une rigole longeant la rive gauche du canal pour alimenter directement la prise d'eau de la XXVe écluse. Le réservoir de Perreuil est abandonné dans l'avant projet (du 9 août 1858) car devenu inutile face aux 5 000 000 de m^3 d'eau promis par Montaubry. Une étude pour une rigole alimentaire est menée en 1876 (Archives départementales de Saône-et-Loire, 3S 22 et Archives nationales, F14 6878).

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle
Dates : 1858 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre :
Sciama (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source), Duverger (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

L'eau est retenue par une digue comportant une tour de prise d'eau, un évacuateur de crue en béton, à droite. 4, 4 millions de m3 sont retenus pour une hauteur d'eau de 15, 26 m et 99 ha. Une seule rigole s'échappe de la digue. Toutes les infrastructures techniques sont modernes. Une maison (ancienne maison de garde du barrage ?) a été édifiée à l'entrée de la digue, elle sert actuellement de restaurant. L'environnement du réservoir est complètement boisé, avec seulement quelques constructions à usage de villégiature. Une plage permet des activités nautiques.

Eléments descriptifs

Typologie : Maison atypique.

Informations complémentaires

Thématiques : canaux de Bourgogne

Aire d'étude et canton : Bourgogne

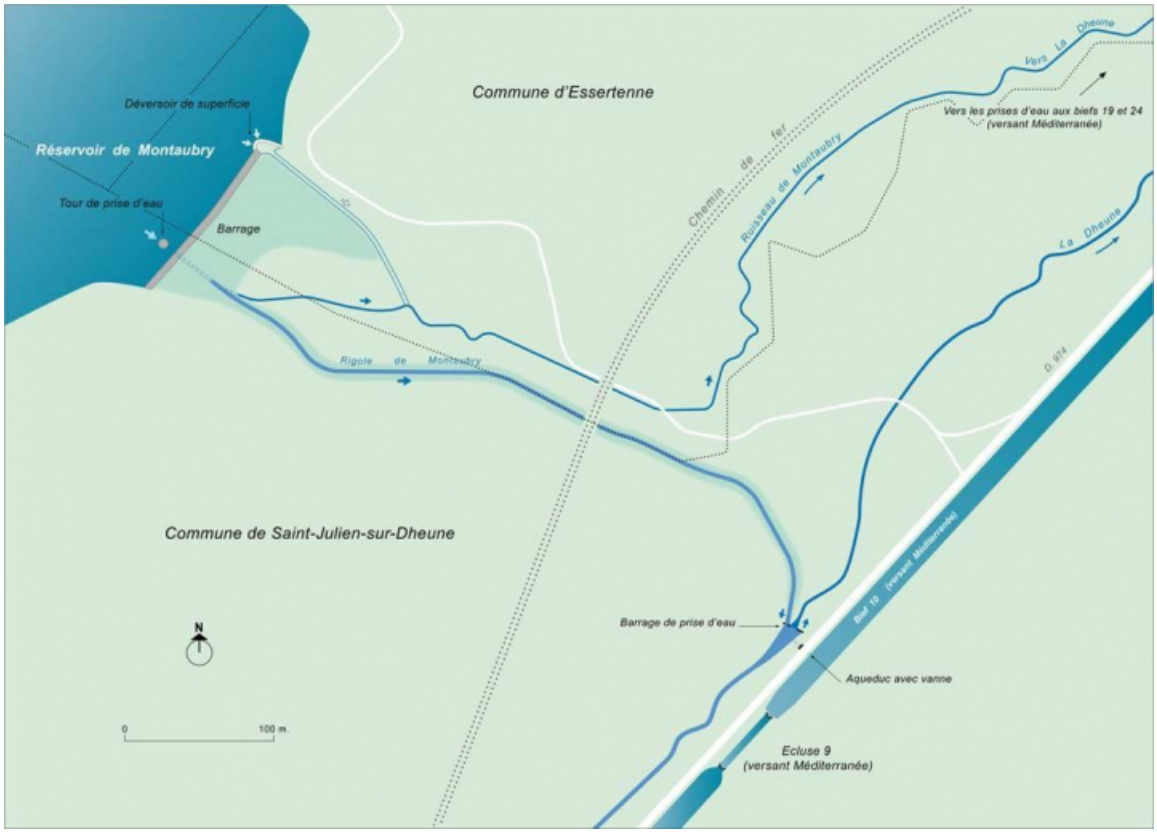
Complément de localisation : oeuvre située en partie sur la commune Breuil (Le), oeuvre située en partie sur la commune Ecuisses

Hydrographie : canal du Centre

Dénomination : réservoir

Parties constituantes non étudiées : digue, déversoir de fond, déversoir de superficie, maison, rigole

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte schématique du barrage et de la rigole de Montaubry.
71, Saint-Julien-sur-Dheune, lieudit : bief 09 du versant Saône-Méditerranée

N° de l'illustration : 20147100004NUDA
Date : 2014
Auteur : Alain Morelière
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble du réservoir.
71, Saint-Julien-sur-Dheune, lieudit : bief 09 du versant Saône-Méditerranée

N° de l'illustration : 20137100130NUC4AQ
Date : 2013
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble du réservoir.
71, Saint-Julien-sur-Dheune, lieudit : bief 09 du versant Saône-Méditerranée

N° de l'illustration : 20137100132NUC4AQ
Date : 2013
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine