

Pays de la Loire, Vendée
Damvix
Bazoin

Barrage du Vieux Bėjou

Références du dossier

Numéro de dossier : IA17048019
Date de l'enquête initiale : 2021
Date(s) de rédaction : 2021
Cadre de l'étude : inventaire topographique Vallée de la Sèvre Niortaise, Marais poitevin
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : barrage mobile

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart ; en écart
Références cadastrales : 1835, E, 1518 ; 2021, AN, 3021812, B, 1691 ; 1867, B, 2485 ; 2020, WS, 86

Historique

Le barrage est établi sur le Vieux Bėjou, ancienne rivière serpentant depuis Damvix à travers les marais de La Ronde et Damvix (actuels canal de Virecourt et conche de la Baronnerie), et qui recevait la rivière du Mignon vers les Forges. Le tout a été canalisé à partir des années 1820-1830. Parmi les ouvrages réalisés sur le site de Bazoin, un premier barrage en bois et à aiguilles est établi à l'embouchure du Vieux Bėjou sans doute vers 1840, mais dès 1859, il est question de le reconstruire. Le projet en est présenté le 16 mars par l'ingénieur ordinaire Houbeau. Les travaux se déroulent de janvier à juin 1861. Il sont réalisés par Jean-François Auger, entrepreneur. Peu auparavant, une passerelle a été construite juste en aval du barrage, en même temps que la passerelle sur la Vieille Sèvre. Les plans des deux ouvrages ont été présentés le 20 septembre 1855 par l'ingénieur en chef Joseph Maire.

Comme l'ensemble des ouvrages du site de Bazoin, le barrage du Vieux Bėjou est reconstruit en novembre 1960 pour augmenter son débit. L'opération est menée par l'entreprise Truchetet et Tansini, de Paris. Enfin, le barrage est restauré en 2017-2018.

Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle

Dates : 1960 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre : Truchetet et Tansini (entrepreneur, attribution par source)

Description

Le barrage est établi à l'embouchure du Vieux Bėjou qui marque la frontière entre les communes de La Ronde (Charente-Maritime, rive gauche) et de Damvix (Vendée, rive droite). Franchi par un pont en béton, il est précédé et suivi par des bassins élargis, aux parois également en béton et inclinées. La vanne de fond est mue par deux crics à crémaillères que soutiennent un portique en métal.

Éléments descriptifs

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

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'oeuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété publique (Le barrage est la propriété de l'IIBSN (Institution interdépartementale du bassin de la Sèvre Niortaise), successeur de l'Etat (portique peint en vert).)

Références documentaires

Documents d'archive

- Archives départementales des Deux-Sèvres ; 3 S 422. **1859-1861 : construction d'un barrage en bois à l'embouchure du Vieux BÉjou.**
- Archives départementales des Deux-Sèvres ; 3 S 471. **1864-1871 : construction de passerelles sur le Vieux BÉjou et la Vieille Sèvre à Bazoin.**

Documents figurés

- AD17 ; E dépôt 233/328, 1 G 1. Plan cadastral de La Ronde : 1812.**
Plan cadastral de La Ronde : 1812. (Archives départementales de la Charente-Maritime ; E dépôt 233/328, 1 G 1)
- AD17 ; 3 P 3075. Plan cadastral de La Ronde : 1867.**
Plan cadastral de La Ronde : 1867. (Archives départementales de la Charente-Maritime ; 3 P 3075)
- Photographies des chantiers de reconstruction d'ouvrages sur la Sèvre Niortaise : 1960-1963.** (Archives départementales des Deux-Sèvres ; 1898 W 173)
- Plan cadastral de Damvix, 1835.** (Archives départementales de la Vendée ; 3 P 78).

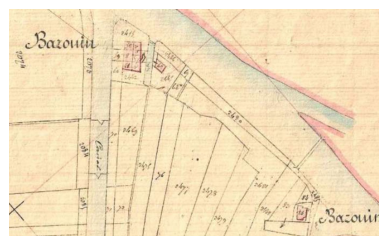
Illustrations



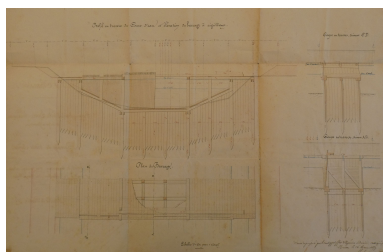
Le Vieux BÉjou, en bas, sans barrage, sur le plan cadastral de Damvix en 1835.
Phot. Yannis (reproduction) Suire
IVR52_20218500804NUCA



Le Vieux BÉjou, à droite, sur le plan cadastral de La Ronde en 1812.
Phot. Yannis (reproduction) Suire
IVR75_20211702759NUCA



L'embouchure du Vieux BÉjou, en bas à droite, sur le plan cadastral de La Ronde en 1867.
Phot. Yannis (reproduction) Suire
IVR75_20211702814NUCA



Projet de reconstruction du barrage à aiguilles du Vieux BÉjou, par l'ingénieur Hobeau, 16 mars 1859.
Phot. Yannis (reproduction) Suire
IVR52_20218501995NUCA



Le barrage achevé, vu depuis l'amont, mai 1961.
Phot. Yannis (reproduction) Suire
IVR52_20218501965NUCA



Le barrage du Vieux BÉjou vu depuis l'aval, au nord-ouest.
Phot. Yannis Suire
IVR75_20211703510NUCA



Le portique côté aval.
Phot. Yannis Suire
IVR75_20211703509NUCA



Le barrage côté amont,
vu depuis le sud-est.
Phot. Yannis Suire
IVR75_20211703511NUCA

Dossiers liés

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Hameau et site d'écluse de Bazoin (IA85002644) Pays de la Loire, Vendée, Maillé, Bazoin, chemin de Bazoin

Auteur(s) du dossier : Yannis Suire

Copyright(s) : (c) Région Nouvelle-Aquitaine, Inventaire général du patrimoine culturel ; (c) Centre vendéen de recherches historiques



Le Vieux Bézou, en bas, sans barrage, sur le plan cadastral de Damvix en 1835.

Référence du document reproduit :

- **Plan cadastral de Damvix, 1835.** (Archives départementales de la Vendée ; 3 P 78).

IVR52_20218500804NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis (reproduction) Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Conseil départemental de la Vendée
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Le Vieux Bèjou, à droite, sur le plan cadastral de La Ronde en 1812.

Référence du document reproduit :

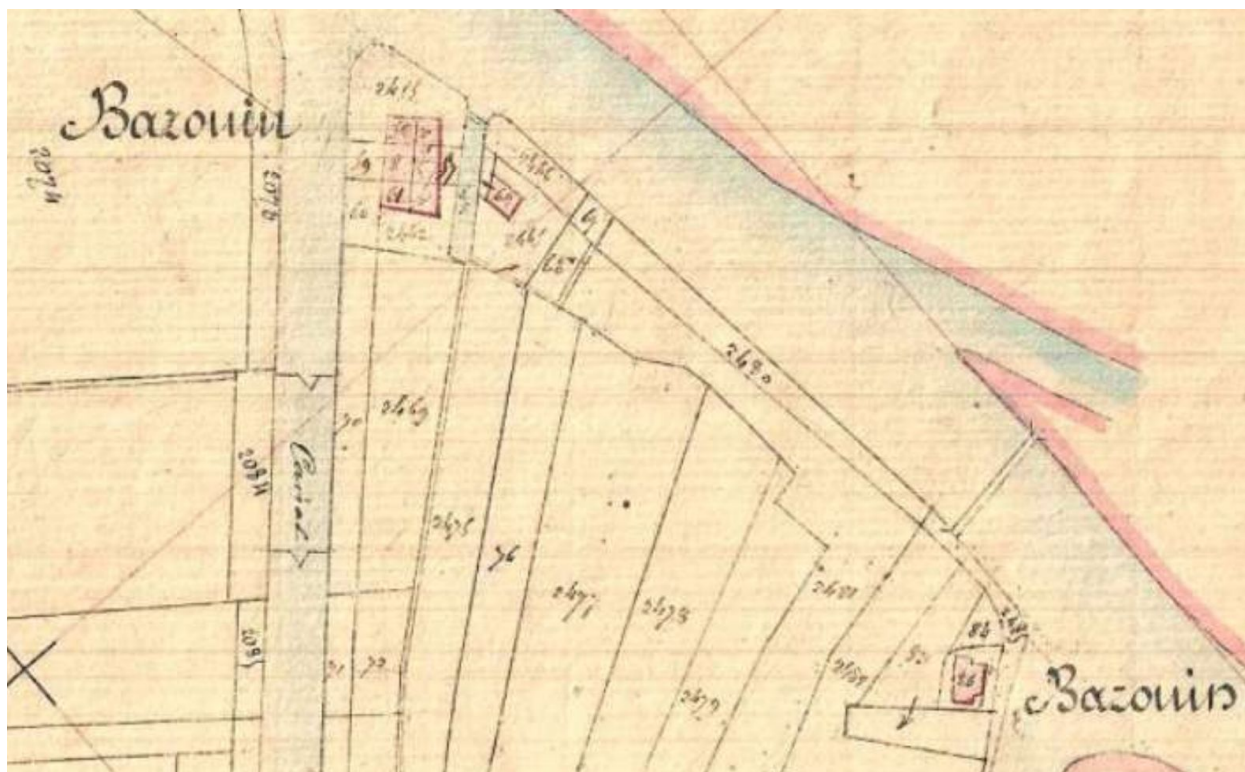
- **AD17 ; E dépôt 233/328, 1 G 1. Plan cadastral de La Ronde : 1812.**
Plan cadastral de La Ronde : 1812. (Archives départementales de la Charente-Maritime ; E dépôt 233/328, 1 G 1)

IVR75_20211702759NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis (reproduction) Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Conseil départemental de Charente-Maritime ; (c) Centre vendéen de recherches historiques
communication libre, reproduction soumise à autorisation



L'embouchure du Vieux Bézou, en bas à droite, sur le plan cadastral de La Ronde en 1867.

Référence du document reproduit :

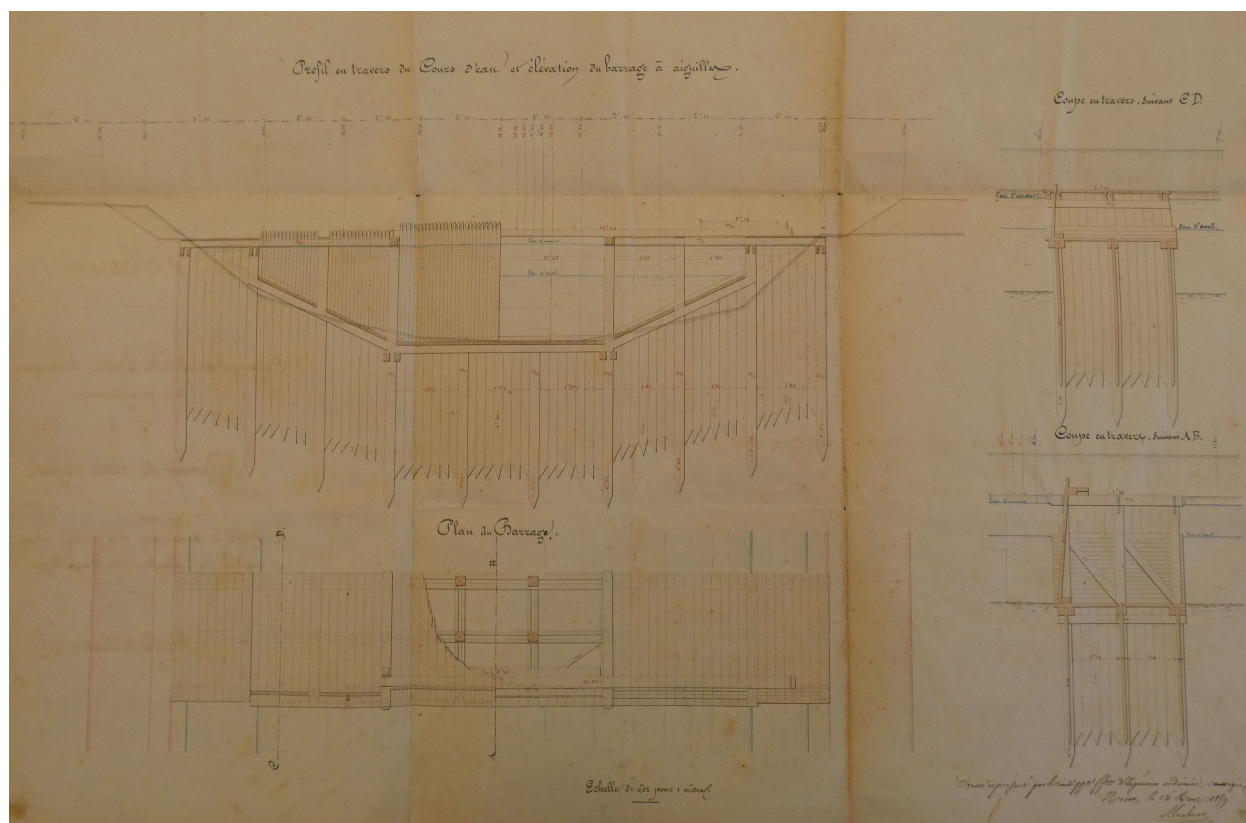
- **AD17 ; 3 P 3075. Plan cadastral de La Ronde : 1867.**
Plan cadastral de La Ronde : 1867. (Archives départementales de la Charente-Maritime ; 3 P 3075)

IVR75_20211702814NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis (reproduction) Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Conseil départemental de Charente-Maritime ; (c) Centre vendéen de recherches historiques
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Projet de reconstruction du barrage à aiguilles du Vieux Bézou, par l'ingénieur Hobeau, 16 mars 1859.

Référence du document reproduit :

- Archives départementales des Deux-Sèvres ; 3 S 422. **1859-1861 : construction d'un barrage en bois à l'embouchure du Vieux Bézou.**

IVR52_20218501995NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis (reproduction) Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Conseil départemental de la Vendée ; (c) Conseil départemental des Deux-Sèvres

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Le barrage achevé, vu depuis l'amont, mai 1961.

Référence du document reproduit :

- **Photographies des chantiers de reconstruction d'ouvrages sur la Sèvre Niortaise : 1960-1963.** (Archives départementales des Deux-Sèvres ; 1898 W 173)

IVR52_20218501965NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis (reproduction) Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Conseil départemental de la Vendée ; (c) Conseil départemental des Deux-Sèvres

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Le barrage du Vieux Béjou vu depuis l'aval, au nord-ouest.

IVR75_20211703510NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Nouvelle-Aquitaine, Inventaire général du patrimoine culturel ; (c) Centre vendéen de recherches historiques
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Le portique côté aval.

IVR75_20211703509NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Nouvelle-Aquitaine, Inventaire général du patrimoine culturel ; (c) Centre vendéen de recherches historiques
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Le barrage côté amont, vu depuis le sud-est.

IVR75_20211703511NUCA

Auteur de l'illustration : Yannis Suire

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Nouvelle-Aquitaine, Inventaire général du patrimoine culturel ; (c) Centre vendéen de recherches historiques
communication libre, reproduction soumise à autorisation