

Centrale hydroélectrique



Crédit photo : Centrale hydroélectrique



La cinquième centrale de l'usine du Saut du Tarn se situe sur un site unique, la presqu'île d'Ambialet. Elle fut mise en service en 1920 par l'entreprise métallurgique "Saut du Tarn", à la place d'un ancien moulin.

Infos pratiques

Categorie : À voir

Description

Le Tarn fait une longue boucle de 3 km et lorsque la rivière semble revenir sur ses pas, la presqu'île n'a plus qu'une trentaine de mètres de large. C'est à cet endroit que se situe la centrale, aujourd'hui exploitée par EDF.

Ce bâtiment aux allures de château de la Renaissance n'est autre qu'une centrale hydroélectrique. Elle a été construite entre 1917 et 1923 par l'usine métallurgique du Saut-du-Tarn à Saint-Juéry dans le but d'alimenter ses fours électriques et d'équiper en électricité les mines de fer du Fraysse. Elle a été édifiée à l'endroit le plus étroit de l'isthme d'Ambialet (12 m de large et 3,5 m de dénivellation). C'est d'ailleurs l'isthme le plus étroit d'Europe. Cette particularité géologique a été très tôt utilisée pour produire de l'énergie : en 1291, les moines du Prieuré de l'Oder élèvent une digue pour alimenter un moulin. Durant les siècles suivants une filature, une scierie, une huilerie et une manufacture d'armes utiliseront la puissance de l'eau.

Situation géographique



Toutes les infos pratiques

Informations pratiques

Tarifs:

Gratuit.

Fiche mise à jour par Office de tourisme Vallée du Tarn & Monts de l'Albigeois le 13/01/2025

Contact

Ville basse
81430 AMBIALET
Tél. 05 63 45 91 01 / 05 63 55 39 14 / 05
63 45 91 01
musee@sautdutarn.com
<http://www.musee-saut-du-tarn.com/>