



À BOIRE, À BOIRE

SAINT-JEAN-DU-CARDONNAY (76)

Le **nouveau réservoir** de Saint-Jean-du-Cardonnay est la synthèse de différents facteurs techniques et de **solutions architecturales** permettant d'**alléger l'impact visuel** de cet ouvrage sur le territoire.

Le château d'eau est en **béton armé blanc** pour répondre aux contraintes structurelles. La **forme hyperbolique** du réservoir avec un affinement à la base et un évasement en altitude évite la création d'un masque trop important pour les pavillons avoisinants.

La réalisation de **trois légers décaissés** en lasure gris foncé rend le volume en béton moins massif. Afin de renforcer le symbole emblématique d'un ouvrage de cette hauteur, un **éclairage à LED** souligne le jeu des trois décaissés et met en valeur le réservoir de nuit.



2 500 m³



2 600 000 €



2016 - 2021

Programme : **RÉALISATION D'UN RÉSERVOIR D'EAU POTABLE SUR TOUR**

Architecte : **L'atelier d'architecture OSTINATO**

Maître d'ouvrage : **SIAEP RÉGION DE MONTVILLE**

Bureau d'étude : **ARTÉLIA**

Rôle candidat : **MISSION COMPLÈTE**

Objectifs environnementaux : **RT 2012**

