

Un nouveau château d'eau à La Mézière en 2025 !

Des études prospectives réalisées en 2021 sur les besoins en eau des 11 communes situées au nord de Rennes entre Saint Grégoire et Montreuil le Gast ont mis en évidence une hausse de la consommation de 30% depuis 2015. L'attractivité et la poursuite de l'urbanisation sur ces communes va contribuer à pérenniser cette hausse des besoins malgré la poursuite des efforts en termes d'économies d'eau et de recherches et réparation de fuites dans les réseaux. L'étude a révélé la nécessité d'investissements conséquents pour assurer la desserte en eau potable de ce secteur dynamique à l'horizon 2040.



Point de vue 3

Maîtrise d'œuvre:



Maîtrise d'ouvrage:



Construction d'un réservoir sur tour de 2 400 m³
Collectivité Eau du Bassin Rennais
La châtaigneraie, 35 520 La Mézière

Edition du 25/11/22

INSERTION

Les communes de La Mézière, Gévezé, Melesse et Montreuil le Gast sont alimentées par le château d'eau situé à La Mézière, rue de la Goberderie. L'actuel réservoir construit en 1970, est devenu obsolète du fait de son faible stock de 330m³, sa faible hauteur et des travaux de réhabilitation importants à réaliser.

Les élus d'Eau du Bassin Rennais ont fait le choix de la construction d'un nouvel ouvrage sur le site de la Goberderie, situé à proximité immédiate du réservoir existant et point haut de La Mézière. Les caractéristiques physiques de l'ouvrage, une hauteur de 36 mètres et un stock de 2 400 m³, vont permettre de satisfaire les futurs besoins sur 40 à 60 ans.



Les **Réservoirs**
D'Eau de France



L'étude de conception a pour objectif d'intégrer l'ouvrage au sein d'un espace semi-urbain tout en respectant l'aspect environnemental initial du site. Ainsi, une évaluation environnementale est en cours d'élaboration et une concertation avec les riverains proches, autour de l'aménagement de la parcelle est en cours. La limitation de l'imperméabilisation du sol, la plantation d'arbres et la prise en compte de la faune existante pourra contribuer à limiter les impacts de ce type d'ouvrage relativement sobre de par son fonctionnement gravitaire (sans utilisation de pompage) d'où une consommation d'énergie très faible.

Par ailleurs, cette évaluation sera suivie d'une enquête publique début 2023 pour informer précisément la population sur ce projet et répondre aux questions qui peuvent se poser.

Ce projet s'inscrit dans une refonte totale de l'alimentation de l'ensemble des communes du Nord de Rennes. Il sera également réalisé des travaux de renforcement des deux stations de pompage dites des 11 journaux et de la Saudrais sur les communes de Saint Grégoire et Melesse ainsi que les canalisations de liaisons. L'ensemble de ces opérations représente un investissement global d'environ 6 millions d'euros entre 2023 et 2025.

Le démarrage des travaux du nouveau château d'eau est projeté fin 2023 pour environ deux ans. Après sa mise en service, l'ancien ouvrage, trop dégradé, fera l'objet d'une déconstruction.