

## Changement du poste de relèvement de Clouchouren

Le poste de relèvement de Clouchouren fait partie des 25 postes de relèvement du système d'assainissement collectif de la commune.

Il est le 6<sup>e</sup> d'une série de huit ramenant les effluents de la base militaire de l'île Longue vers le centre-ville, en récupérant au passage certains hameaux et habitations, dont le port du Fret.

Depuis fin 2017, il reçoit une grande partie des effluents du festival du Bout du Monde.

Le changement est nécessaire, car celui-ci est fortement oxydé par le gaz H<sub>2</sub>S. L'ensemble des structures

(génie civil) et des équipements (conduites, vannes...) est touché.

L'oxydation des structures en béton induit une problématique de dégradation et de tenue de l'ouvrage. Et un problème général d'étanchéité du poste, générant la récupération d'eaux claires parasites, principalement d'eaux dites de nappe.

La solution consiste à créer un nouveau poste à proximité du poste actuel, en polyéthylène haute densité (PEHD) garantissant l'étanchéité parfaite de l'ouvrage.

Le coût total s'élève à 74 172 € HT.