

# COMMUNE DE FANJEUX

## Réhabilitation de la station d'épuration (600 Eq/h)

**Maître d'Ouvrage :** Commune de FANJEUX (11)

**Composition de l'équipe de Maître d'œuvre :** M. CAYUELA, M. DUNOM

**Nature et localisation des travaux :** Travaux d'assainissement des eaux usées : Réhabilitation de la station d'épuration existante du village pour une capacité de 600 Eq/h et de la filière boue

**Date de réception des travaux :** 2013

**Montant de l'opération :** 273 K€ HT



*Après les travaux*



*Avant les travaux*



*Carte de localisation des Travaux*



*Pendant les travaux*



Les eaux usées de la commune de FANJEUX sont traitées par un système de boues activées associé à une filière boues de type lits de séchage traditionnel. A sa construction la station d'épuration de Fanjeux a été dimensionnée pour 600 Eq/h.

Afin de répondre aux nouvelles normes ainsi qu'aux raccordements à venir, la commune de Fanjeux a décidé d'effectuer des travaux de réhabilitation sur cette unité de traitement des eaux usées : mise en place d'un déversoir d'orage avec débitmètre, création d'un canal de sortie des effluents, mise en place de lits de séchages plantés de roseaux et de l'auto surveillance.

De part sa réhabilitation et son suivi qualitatif en milieu récepteur, cette unité de traitement des eaux usées garantie une qualité d'eau traitée constante répond aux exigences de la réglementation en vigueur.

