



## **Justificación**

Los habitantes de Santa María Texmelucan no cuentan con un sistema de tratamiento para el agua residual y ésta se descarga directamente al río. Posteriormente, se utiliza el agua de río para las diferentes necesidades de la comunidad, siendo la mayor de éstas, el riego agrícola. Éste es un problema de gran importancia, ya que al utilizar dicha agua para la agricultura, en un futuro cercano se encuentran ingiriendo alimentos contaminados afectando gravemente su salud.

Es por esto que la Comisión Nacional de Agua (CNA) junto el Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Puebla (SOAPAP), han decidido construir una planta para el tratamiento de las aguas residuales en Santa María Texmelucan.