



ENTIDAD COLABORADORA

Bomberos Unidos Sin Fronteras [BUSF]



TIPO

Cooperación



CATEGORÍA

Saneamiento



INICIO

Agosto 2013



FINALIZACIÓN

Junio 2014



BENEFICIARIOS DIRECTOS

1.425



BENEFICIARIOS INDIRECTOS

93.836



PRESUPUESTO

80.000,00 €

FASE 1: SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO EN LA COMUNIDAD DE CAHUIDE, EN LORETO

La población de Cahuide, con cerca de 1.500 habitantes, carecía de sistemas de canalización y tratamiento de residuos, lo que suponía un foco de infección muy importante que estaba aumentando los índices de morbilidad y mortalidad en la zona.

Sus habitantes hacían sus necesidades al aire libre en el río o en pequeños hoyos, lo que generaba una contaminación cada día mayor, agravada por el aumento de la población atraída por el suministro de agua potable, ya que el resto de comunidades cercanas no disponen de ella.

[continúa]





Junto con la Asociación Bomberos Unidos Sin Fronteras, Canal Voluntarios desarrolló un proyecto para dotar a la población de una estación depuradora de aguas residuales (EDAR). También se instalaron servicios higiénicos en la posta médica y el centro de primaria, conectados a la red de alcantarillado principal construida, y se completó la canalización (red de desagüe) de la calle principal de la comunidad.

Para garantizar la viabilidad y buen funcionamiento de este sistema, se enseñó al personal técnico y a los directivos de la Junta Administradora de Agua Potable y Saneamiento a utilizarlo y mantenerlo, fomentando la participación de la mujer en estos órganos comunales, y se sensibilizó a la población para que adquirieran unos hábitos de higiene correctos.

Este proyecto fue una experiencia piloto innovadora en todo Loreto, puesto que ni la propia ciudad de Iquitos (capital del departamento de Loreto) disponía de un sistema de tratamiento de residuos. Asimismo, puede servir de referencia para aplicarlo en otras comunidades, ya que, al emplear materiales y tecnología disponibles a nivel local, se trata de un sistema sencillo de construir, de fácil mantenimiento y con un coste mínimo, lo que asegura su sostenibilidad futura.



Perú

FASE 1:
Sistema de saneamiento básico en la comunidad de Cahuide, en Loreto

Canal
Voluntarios

Canal
de Isabel II gestión

+
info

www.canalvoluntarios.es