

**La Laguna de Metapán es la principal receptora de aguas negras del municipio. Alrededor de 12 instituciones entre públicas, académicas municipales, internacionales y la población más cercana al espejo de agua, desarrollarán un proyecto de recuperación que asciende a más de 400 mil dólares.**



***San Salvador, 26 de febrero de 2013.*** A simple vista el espejo de agua muestra la cara bonita de un hermoso paisaje. Sin embargo, el agua de la Laguna de Metapán, en Santa Ana, está altamente contaminada por las aguas negras domiciliarias que vierte el municipio y amenaza la vida de la fauna acuática y terrestre que la rodea.

Hoy, el Vicepresidente de la República y miembro de “Plan Trifinio”, Salvador Sánchez Cerén junto a la Viceministra de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Lina Pohl, autoridades locales y representantes de otras carteras de Estado, universidades y habitantes de las 12 comunidades más cercanas a la laguna, dieron a conocer el “Proyecto de Recuperación de la Laguna de Metapán”

El proyecto tiene su base en un diagnóstico realizado por la Dra. Anabella Handal, catedrática de la Universidad Autónoma de Puebla, México, que en los últimos 10 años ha liderado procesos de investigación aplicada sobre la biodiversidad y la gestión de recursos naturales.

Entre las principales actividades que comenzaron hace ya 18 días, está la limpieza y control de Lirio Acuático (conocido como Jacinto de Agua o Ninfa). En estas actividades participa la comunidad y elementos del Ejército con ayuda de una retro excavadora y camiones proporcionados por la Alcaldía metapaneca.



En los próximas semanas la Alcaldía firmará un convenio con varias instituciones entre ellas Fondo de Inversión Social para el Desarrollo Local (FISDL), la empresa HOLCIN, la Agencia de Desarrollo Internacional de los Estados Unidos de América USAID, Plan Trifinio, la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA) y el MARN para la construcción de una planta de tratamiento de aguas servidas domiciliarias, la cual reducirá significativamente la contaminación de la Laguna. Dicha planta tendrá un costo aproximado de \$3 millones y beneficiará a 25 mil habitantes.

El proyecto de recuperación también contempla capacitación hacia la comunidad para que utilice en Lirio o Jacinto de Agua como materia prima en la elaboración de artesanías. Pero además se contará con el apoyo económico de la Cooperación Alemana (KFW) para comprar una máquina que triturará la planta y convertirla en compostaje.

Otro de los grandes problemas identificados en la laguna es el asolvamiento que llega desde el Río San José, uno de los afluentes del humedal. Según la Dr. Handal, este problema es más evidente en época de verano, pues la laguna se parte en dos debido a la franja de lodo seco.

La diversidad de problemas que rodean a esta laguna la están envejeciendo, según la experta, la edad geológica no coincide con la edad biológica.

Parte de la estrategia de recuperación, implica un proceso de sensibilización hacia la población para que se apropien de la necesidad de cuidar, limpiar y vigilar ese recurso natural.



Figura 3.1. Laguna de Metapán, 15 de octubre de 2014. Fuente: Observación directa.