



## SE INICIA PROCESO DE CONSTRUCCIÓN DE RESERVORIOS

La Esperanza, Intibucá 21 de Noviembre de 2009

En la presente semana se inició la construcción de los reservorios para almacenamiento de agua de riego, que aprovecharán los y las productoras beneficiarias, en el municipio de Intibucá, departamento de Intibucá, a través del Proyecto Horticultura Hidroenergética, que es ejecutado por FAO/PACTA y financiado con recursos provenientes de la Cuenta del Desafío del Milenio Honduras (MCA-H). La instalación de los reservorios modulares con capacidad para 150 M<sup>3</sup> cada uno, es responsabilidad de la empresa Acuatropic, que fue seleccionada y contratada por la FAO para la instalación de cuatro reservorios en el Proyecto Monquecagua, y dos en cada uno de los proyectos Togopala 1; Togopala Candelaria y Togopala Dulce Nombre, la contratación incluye la capacitación de los productores (as) en el uso y mantenimiento adecuado de las estructuras de almacenamiento, eventos que se realizarán durante la próxima semana. En total habrá una capacidad instalada para almacenamiento de 1500 M<sup>3</sup> de agua que beneficiará a un total de 120 productores y productoras, a través de la incorporación de 30 hectáreas de terreno a la producción bajo riego, específicamente al fertirriego de ultra baja presión.

Las estructuras en construcción son aéreas y de sección circular, para lo que se ha utilizado un soporte metálico conocido como electromalla, como material impermeabilizante se utiliza geomembrana de 1 milímetro de espesor, los mismos serán totalmente herméticos con el propósito de evitar el desarrollo de algas y hongos que posteriormente dañen el equipo de fertirriego. Entre reservorios del mismo proyecto se dispone de tuberías que los conectan entre sí, en calidad de vasos comunicantes.

Esta actividad ha generado empleo de mano de obra calificada y no calificada en cada una de las comunidades en donde se está trabajando con los reservorios, lo que permite comentarios por parte de los vecinos como el de don José Amparo, que dijo "La existencia de estos reservorios nos asegurará las cosechas durante todo el año" así mismo el productor Gumersindo Domínguez comenta "Lo bueno de ese tipo de reservorio es que son mivibles, se construyen rápido y para en enero tendremos agua de riego"