

FUNDACION GOLONDRINAS NUESTRO TRABAJO CON EL VETIVER

Maria Elisa Manteca

Fundacion Golondrinas
Quito – Ecuador
manteca@uio.satnet.net

Fundación Golondrinas es una ONG sin fines de lucro, que trabaja en la cuenca baja del río Mira entre las provincias de Imbabura y Pichincha, al noroeste del Ecuador. En esta región montañosa, el inadecuado manejo ha conducido a altos índices de erosión hídrica y la degradación de los suelos, por ende la pérdida de productividad.

Como iniciativa local para luchar contra estas secuelas de la deforestación se creó el Bosque Protector Mirador de las Golondrinas (1997), junto con el Centro Productivo Agroforestal (CPEA) localizado en el poblado de Guallupe desde 1994.

Fundación Golondrinas buscando nuevas alternativas de uso sostenible del suelo se enteró de la existencia del pasto Vetiver a través de la Red Mundial de Vetiver, quienes nos informaron sobre el CIAT en Cali. Quienes nos donaron las primeras 3000 plántulas para la creación de la primera granja experimental el Limonal.

Una de las características principales de la zona de la cuenca baja del río Mira son las fuertes pendientes, pero con un manejo adecuado según el sistema Vetiver a largo plazo se mejora el ámbito ecológico y productivo.

Contamos al momento con una gran cantidad de plantas de Vetiver las mismas que son donadas para la aplicación en los terrenos de los campesinos. Con los niños de las escuelas de las diferentes comunidades con las que trabajamos, mantenemos un Programa de Educación Ambiental en Peña Negra.

Además entre otras utilidades que se le ha dado está: la reconstrucción del techo de la casa en la misma granja, la protección de los semilleros, los linderos en las carreteras, y para las piscinas camaroneras en la costa de nuestro país.

Todas estas iniciativas permitieron que nuestra Presidenta, Eliza Manteca se hiciera acreedora al PREMIO ROLEX, edición 2000

El Vetiver es una de las plantas que a pesar de no ser nativa del Ecuador, el uso de ella ha logrado solucionar al menos una parte de la problemática que causa el hombre hacia la naturaleza por causa de desconocimiento. “La naturaleza es divina y ella misma encuentra las soluciones a nuestros problemas” Maria Elisa.

Cabe recalcar que gracias al apoyo de mucha gente que ha confiado en nosotros como institución, hemos podido solucionar problemas para ayudar al desarrollo de nuestro país.