

Bambú, Una Alternativa Social, Ambiental y Económicamente Sostenible Para La Cuenca Del Canal

Proyectos del Fondo Complementario para la Cuenca (USAID)

Entidad Ejecutora: Asociación Panameña para la Sostenibilidad de la Agricultura y los Recursos de la Naturaleza (APASAN)

Objetivos Generales del Proyecto

- *Conservar y recuperar los suelos y aguas que hacen parte del Área de la Cuenca del Canal y ofrecer a la Comunidad circundante una nueva alternativa ecológica y económica que mejore las condiciones de vida de los beneficiarios.*



Aula Ambiental

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Instalar y operar un bosque protector-productor de bambú,
- Ejecutar un programa de capacitación a las comunidades beneficiadas sobre el manejo silvicultural de la especie.
- Generar ingresos económicos para las familias beneficiarias.
- Promover la creación de una microempresa para el manejo, transformación y comercialización del bambú.

Impactos para la CHCP

- Mejores prácticas de técnicas agroforestales en la producción Bambú que ayuden a reducir la contaminación y la degradación del recurso suelo y agua en la Cuenca Hidrográfica.
- Mejores prácticas de establecimiento ecológicamente factible generando una fuente de ingreso por el desarrollo y mercado de los productos del bambú

SITUACIÓN ACTUAL

El proyecto ha logrado:

- Atender dos comunidades: Salamanca y Nuevo Ocu; las cuales, se encuentran organizadas en 27 familias (177 personas de ambos sexos) productivas, cuya actividad económica está centrada en la avicultura (engorde de pollos), pues la actividad agrícola que se realiza, es de subsistencia. El beneficio brindado se ha dado con capacitaciones de carácter técnico, empresarial, artesanal y económico a través de la generación de empleos aplicados al establecimiento de viveros, preparación de terrenos y siembra de plantas, mantenimiento de sembradíos.
- Fortalecer:
 - * Organizaciones Civiles
 - * Productores agrícolas
 - * Los vínculos con Organizaciones Gubernamentales (ACP, ANAM, MIDA)
- Desarrollar un vivero de propagación de bambú (banca), para la reproducción y propagación de plántulas de bambú y otras especies. El vivero establecido ha sido la única fuente proveedora de plántulas para

la siembra de las 15 hectáreas y para la venta de las plántulas lo que ha representado un aumento en el ingreso anual de los beneficiarios.



- Establecer y manejar técnicamente 15 ha. de bambú, destinados para la obtención de materia prima de excelente calidad para la construcción de vivienda, muebles, artesanías y usos múltiples.



- Sembrar cultivos asociados con la plantación de bambú (maíz, frijol, yuca, guandú, saril), aumentando los ingresos de los agricultores, obteniendo

alimentos y una mejor atención al cultivo del bambú.



- Desarrollar un programa de capacitación en aspectos de Organización Comunitaria, Liderazgo, Agricultura Orgánica, Establecimiento de Viveros, Silvicultura, Construcciones y Artesanías de bambú. El programa de capacitación generará mano de obra calificada para el mercado laboral.
- Construido el "Aula Ambiental" estructura de bambú para realizar sus eventos y capacitaciones.



Fotos: Cortesía de NATURA

Feria de Proyectos

Datos importantes:

Fecha de inicio	Abril 26, 2004
Fecha de cierre	Abril 26, 2006
Duración	24 meses
Monto total	B/.140,327.00
Aporte Fondo	B/.91,047.00
Aporte contrapartida	B/.49,280.00
Ubicación	Lago Alajuela, Comunidades de Salamanca y Nuevo Ocu, provincia de Colón



El Bambu y Artesanías