



Pulmón Verde: Programa de Forestación, Manejo de Recursos Naturales y Fortalecimiento del Capital Social en la parte Andina de la Cuenca Moche.

Asociación De Promoción Agraria y Defensa De La Vida

CODIGO: 5-174-1
TEMATICA: MEDIO AMBIENTE
MODALIDAD: QUINTO CONCURSO



Financiamiento

Aporte del Fondo: U\$ 99,882.96
Aporte Cofinanciador 1:
Aporte Cofinanciador 2:
Contrapartida: U\$ 72,294.71

Ejecución: 24 meses
Fecha de Inicio: 20-Nov-2003

Ubicación geográfica

Departamento: La Libertad.
Provincia: Otuzco.
Distrito: Agallpampa.
Comunidad: Microcuenca Chota: Carata, La Morada, San Agustín, San Pedro Alto, San Vicente, Caupar, Nuevo California / Microcuenca Motil: Lunday, Pueblo Libre, Ullapcham, Punaz, César Vallejo, Motil, Pariso, Cushpiorco.
Beneficiarios: 5580
Fecha de Término: 20-Nov-2005

Fin:	Contribuir a lograr un equilibrio social - ambiental en la parte andina de la Cuenca de Moche	Propósito:	Fortalecer el proceso de aplicación de prácticas sostenibles en el ecosistema forestal de chota y Motil
-------------	---	-------------------	---

Resultados y Actividades:

<p>R1. Realizar un programa masivo de forestación con plantas nativas y exóticas</p> <p>R1.01. Establecer alianzas estratégicas para la gestión forestal</p> <p>R1.02. Acondicionamientos de viveros comunales y vivero R1.03. institucional para producción de plántones</p> <p>R1.03. Producción de plántones en viveros comunales y vivero institucional</p> <p>R1.04. Instalación, protección y manejo de plantaciones forestales en áreas zonificadas</p> <p>R1.05. Promoción y capacitación forestal</p> <p>R2. Manejo de las fuentes de agua y conservación de la calidad de agua dulce en el ecosistema altoandino</p> <p>R2.01.1. Inventario de fuentes de agua</p> <p>R2.01.2. Protección de fuentes hídricas con componente forestal</p> <p>R2.01. Protección de las fuentes hídricas con componente forestal</p> <p>R2.02. Rehabilitación de 2 sistemas de riego incaico</p> <p>R2.03. Manejo y mantenimiento de reservorios</p> <p>R2.04. Realizar un programa de sensibilización al usuario interno y externo sobre el manejo de agua</p> <p>R3. Manejo integral de pastizales para ganado vacuno a través de la incorporación de técnicas y estrategias de sostenibilidad</p> <p>R3.01.1. Parcelas demostrativas de recuperación de pastos cultivados</p> <p>R3.01.2. Parcelas demostrativas de pastos naturales</p>	<p>R3.01. Manejo de pastos naturales e instalación de pastos cultivados (parcelas demostrativas)</p> <p>R3.02.1. Adquisición de reproductores ovinos machos</p> <p>R3.02.2. Crías de ganado ovino</p> <p>R3.02.3. Adquisición de posta de inseminación artificial</p> <p>R3.02.4. Crías de ganado vacuno</p> <p>R3.02. Mejoramiento genético de ganado ovino y vacuno</p> <p>R3.03. Instalación de una planta para producción de derivados lácteos</p> <p>R3.04. Producción de derivados lácteos</p> <p>R3.05. Realizar un programa de capacitación</p> <p>R4. Desarrollo de capacidades humanas de los beneficiarios de la organización y gestión del proyecto</p> <p>R4.01. Organización y capacitación de oos comités de manejo de recursos naturales</p> <p>R4.02. Formalizar una empresa de lácteos</p> <p>R5. Administrativo</p> <p>R5.01. Monitoreo del proyecto</p> <p>R5.02. Apoyo Logístico</p>
---	--

Resumen del proyecto:

El proyecto propone fortalecer la aplicación de prácticas sostenibles en el ecosistema de la cuenca alta del río Moche. Aplicando un programa integral de preservación y restitución de masa arbórea en la cabecera de cuenca y de prácticas de mejora en los ingresos familiares de la población asentada que se integren a la preservación de los recursos forestales captadores de agua. Se establece ejecutarlo en la Provincia de Otuzco, distrito de Agallpampa del Departamento de la Libertad. La población beneficiaria directa es de 5,580 personas. Las líneas de actividad principales se refieren a la reforestación con un millón de plantas nativas y exóticas de acuerdo a la aptitud del suelo, establecimiento de un sistema de protección de las fuentes de agua dulce y conservar la calidad del agua, acceso de las poblaciones al agua potable y actividades productivas que aprovechen sustantivamente estos recursos como regeneración de pastos naturales, instalación de forrajes, biohuertos, piscicultura, producción pecuaria y ecoturismo.

Aspectos Relevantes:

Reforestación de la cuenca andina del río Moche con 1'000,000 de plántones nativos y exóticos. Formación de 30 promotores forestales. Inventario y protección de fuentes de agua con plantaciones de 10,000 sauces o alisos. Construcción de dos reservorios de agua para dar acceso a 28,183 personas al agua potable. Construcción de 10 pozas de tierra para crianza de truchas. Instalación de pastos cultivados, regeneración de pastos naturales y mejoramiento de ganado. Desarrollar y promover el ecoturismo. Mejoramiento de la producción y calidad de derivados lácteos, para cubrir necesidades del corto plazo.