



Solutions for environment and development  
Soluciones para el ambiente y desarrollo

# **Programa Agroambiental Mesoamericano ("PAM" / *THE "MAP"*)**

**V Reunion Internacional  
de FORAGRO,  
Montevideo  
29 de Julio 2008**

## **Promoviendo nuevos paradigmas e innovación en un mundo cambiante**

- Cambios globales demandan nuevas formas de pensar y actuar: CATIE está bien posicionado para apoyar a países miembros a gestionar el cambio
- Integrando objetivos ambientales y sociales con sistemas de producción competitivos
- Aprovechando nuestras ventajas comparativas y expertise (*“fortaleza única”* EE 2007) = **“nicho”**
- Implementación efectiva mediante la gestión de sistemas concretos (territorios, cadenas de valor)
- Objetivo final: competitividad, buena gobernanza, equidad y sostenibilidad ambiental

# **Mirando al Futuro: un enfoque en los retos principales de hoy**

**Vulnerabilidad social**

**Vulnerabilidad ambiental**

**Vulnerabilidad y oportunidades económicas**

El Programa Agroambiental Mesoamericano (*MAP*) es una iniciativa clave del CATIE para enfrentar estos retos y oportunidades de manera colaborativa con socios y donantes



## Características claves del *MAP*

Intersectorial: plataforma para la innovación y gestión del conocimiento con múltiples socios

Utiliza el **enfoque de medios de vida** para promover usos de recursos naturales que sean ecológicamente saludables, económicamente competitivos y socialmente equitativos

El propósito es promover el **manejo sostenible de la tierra** (MST) para mejorar el bienestar humano en áreas rurales de Mesoamérica

Mediante el desarrollo, prueba, comunicación e implementación de metodologías y tecnologías para integrar la producción y conservación en una diversidad de territorios rurales

Abordará niveles de finca, territorio, nacional y regional, promoviendo el desarrollo integral de cadenas de valor para contribuir a la equidad y buena gobernanza en territorios clave

## **Alineamiento / coordinación / incorporación de proyectos en el MAP**

El MAP debe añadir valor. ¿Cómo asegurar la integración, síntesis y comunicación de resultados y métodos de los proyectos componentes?

- Marcos lógicos, M+E e indicadores de impacto de nuevos proyectos basados en el marco lógico, M+E e indicadores de MAP
- Talleres bianuales de proyectos de MAP: intercambio de conceptos, métodos, resultados
- Publicaciones sintéticas de múltiples autores: e.g., impactos ecológicos y económicos de servicios ambientales; indicadores para monitorear el Manejo Sostenible de la Tierra
- Intercambios entre proyectos de MAP

## **Alineamiento / coordinación / incorporación de la Escuela de Posgrado del CATIE en el *MAP***

- Preparación de recursos humanos para socios estratégicos; p.e., estudiantes de posgrado como asistentes de investigación en proyectos de *MAP*
- Estudiantes diseminando sus resultados a nivel local / nacional
- Retroalimentación de resultados en la educación de posgrado y capacitación para mejorar la calidad y escalonamiento vertical y horizontal (impacto)
- Facilitación de enlaces con universidades nacionales; involucramiento de profesores y estudiantes nacionales (también para el escalonamiento horizontal)
- Capacitación de profesionales de organizaciones nacionales (escalonamiento horizontal)

## **Unidad de Comunicación y Política**

- Accesar, sistematizar, generar, intercambiar, integrar, recombinar, usar y diseminar información para un manejo efectivo de conocimiento (fomentar la comprensión)
- Impulsar la innovación y nuevas formas de colaboración
- Comunicación interna / externa con socios de *MAP* y otros
- CATIE como una institución de aprendizaje
- Unidad para facilitar las contribuciones de CATIE a la formulacion de políticas

## GRUPOS TEMATICOS (CATIE)



CeCoEco  
(Ecomercados)



CUENCAS



SEBSA  
(Socio-  
económicos)



CAMBIO  
GLOBAL

### Recursos fitogenéticos

AGROECOLOGÍA



CAFÉ



CACAO



GANADERÍA



FORESTERÍA



MERCADOS /  
CADENAS

ECOSISTEMAS  
SERVICIOS

ADAPTACIÓN AL  
CAMBIO  
CLIMÁTICO

## **Contribuyendo a las políticas públicas a nivel regional e internacional**

Mecanismo Global de la Convención de las Naciones Unidas para Lucha Contra la Desertificación y Sequía

Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático / Mecanismo para un Desarrollo Limpio / REDD

Convenio de las Naciones Unidas sobre Diversidad Biológica

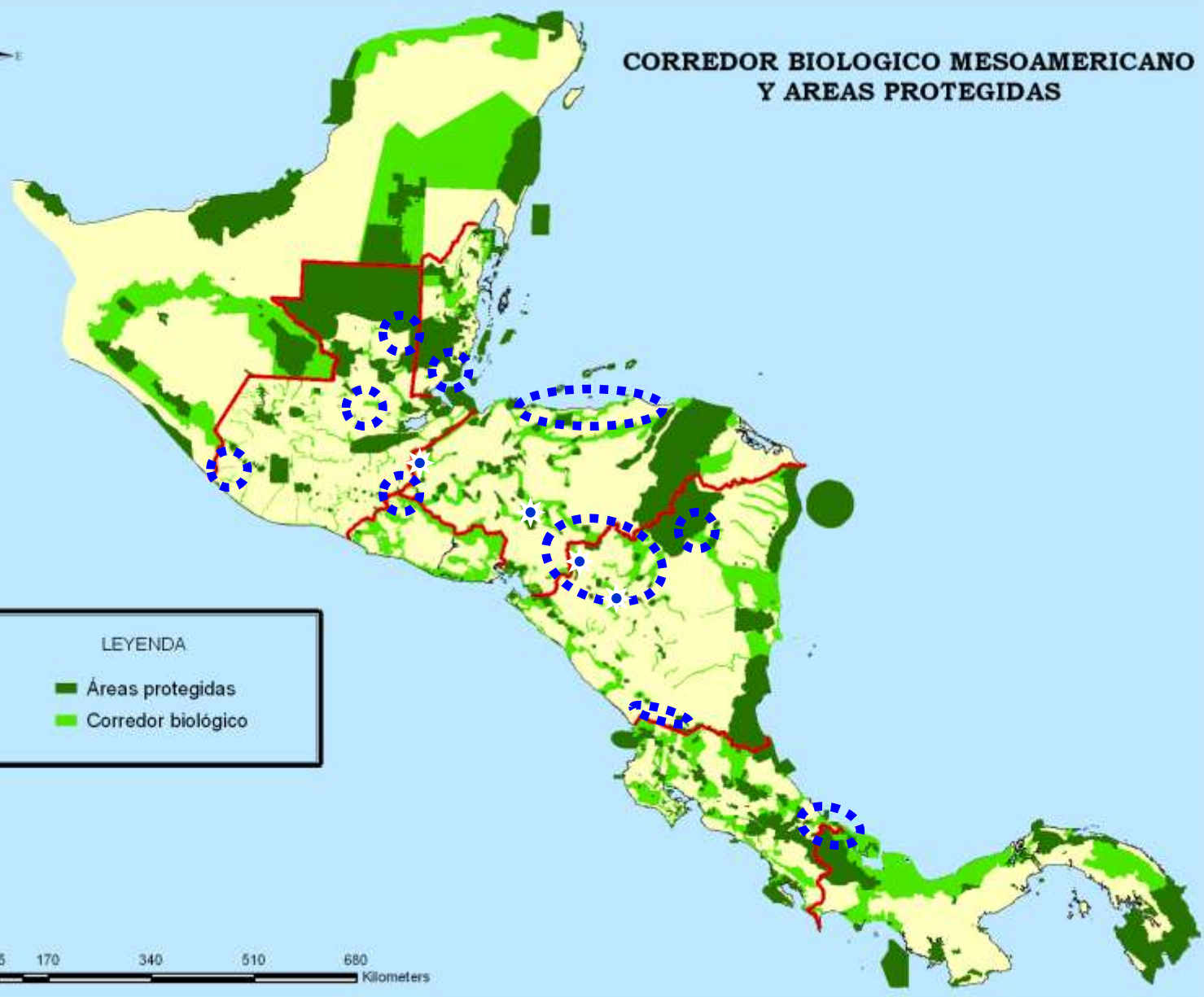
Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD); Consejo Agropecuario Centroamericano (CAC); Consejo Centroamericano de Ministros de Salud (COMISCA) para la Estrategia Regional Agroambiental y de Salud (ERAS)



# CORREDOR BIOLÓGICO MESOAMERICANO Y ÁREAS PROTEGIDAS

LEYENDA

- Áreas protegidas
- Corredor biológico



## ¿Cómo puede *MAP* contribuir a la reducción de la pobreza (general)?

- 1) Sistemas de uso de la tierra más rentables y más sostenibles, con un énfasis en calidad, transformación local y certificación (y otras opciones para “añadir valor”)
- 2) Cuantificación y valoración de productos y servicios ecosistémicos
- 3) Empresas rurales sostenibles involucrando asociaciones y cooperativas de agricultores como también compañías privadas
- 4) Diversificación y tecnologías de manejo de “bajos insumos” para la agricultura

## ¿Cómo puede *MAP* contribuir a la reducción de la pobreza (específico)?

- 1) Desarrollo de criterios y esquemas para el pago de servicios ecosistémicos
- 2) Modificación de leyes y regulaciones forestales y del agua para promover la siembra, manejo y uso de árboles en fincas
- 3) Desarrollo de opciones de certificación (orgánico, comercio justo, *Rainforest*, etc.) incluyendo la verificación de la base científica y económica además de la justificación ecológica de cada esquema
- 4) Diseminación de información sobre MST, incluyendo su uso en iniciativas de mercadeo para sectores privado y público (gobiernos, compañías, organizaciones de consumidores, etc.)

## **Objetivo de desarrollo de MAP**

Las sociedades Mesoamericanas usan estrategias de manejo sostenibles de tierras (MST) que proveen bienes y servicios ecosistémicos que contribuyen a reducir la pobreza rural.



## **Objetivo del Programa**

Las organizaciones locales, nacionales y regionales tienen las herramientas, el conocimiento y la capacidad para implementar innovaciones tecnológicas, políticas y programas para el desarrollo y promoción de un manejo sostenible de la tierra que mejora los medios de vida rural.

