

Proyecto:  
Proyecto Manejo Integrado del Área  
Protegida Trinacional de Montecristo



# Nuestro Trabajo se focaliza en el Manejo de los Recursos Hídricos

## EJES DE TRABAJO

## PROGRAMAS DE DESARROLLO

1. Agua

**Como bien Económico :**

**Empresarios de valor**

2. Agua

**Como bien Social :**

**Agua para todos**

3. Agua

**Como bien Ambiental :**

**Bosques para siempre**

4. Agua

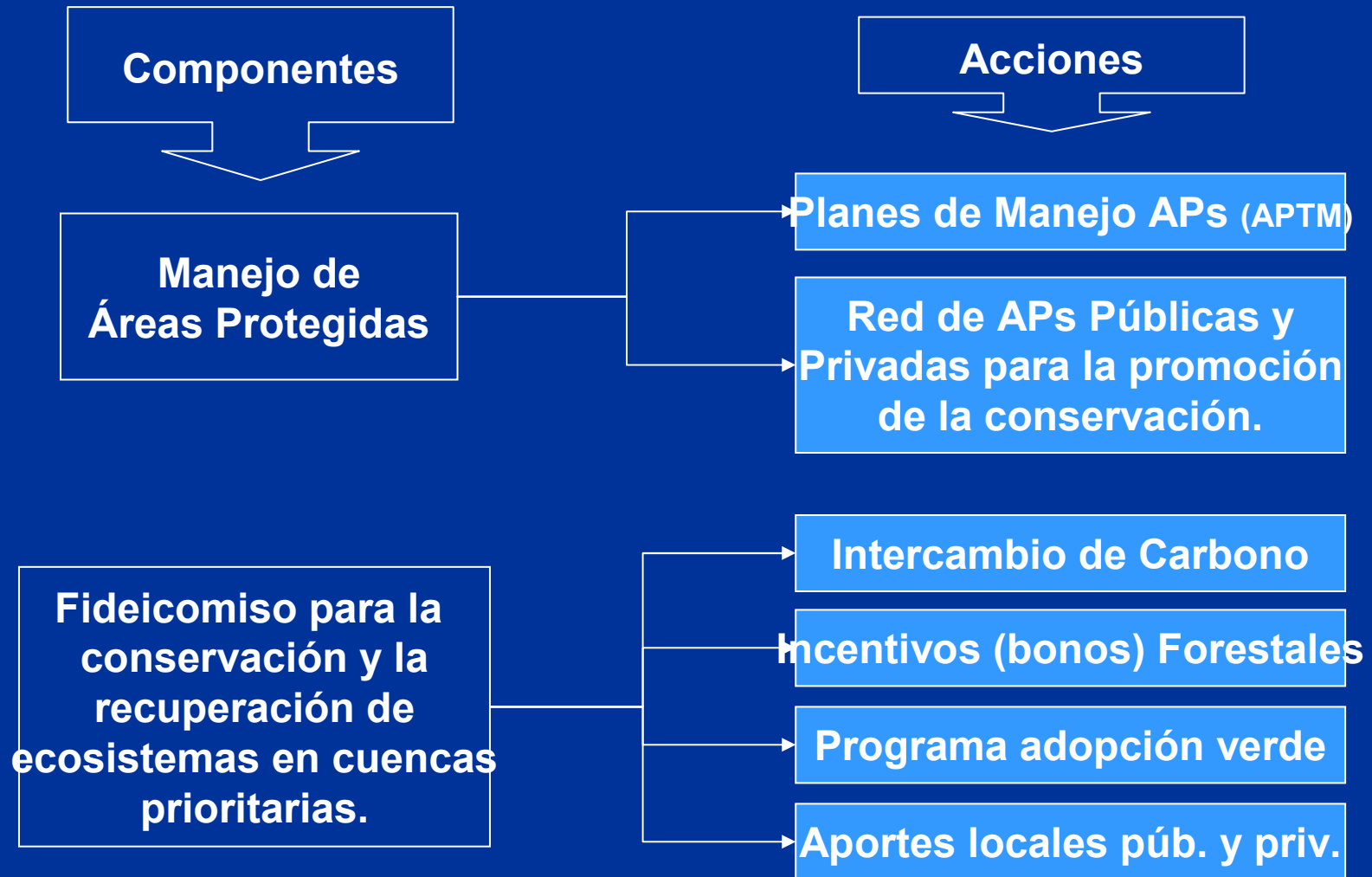
**Como bien Regional :**

**Cuidemos el agua**



### **3. Bosques para siempre: Agua para la gente**

Los ecosistemas productores de agua en la CARL se encuentran conservados y se aprovechan de manera sostenible.



# Mapa de Areas Pro dentro de la Cuanca Alta del Rio

Area Protegida Trinacional M



Formulación Participativa del Plan  
Integrado y Programa de Acción



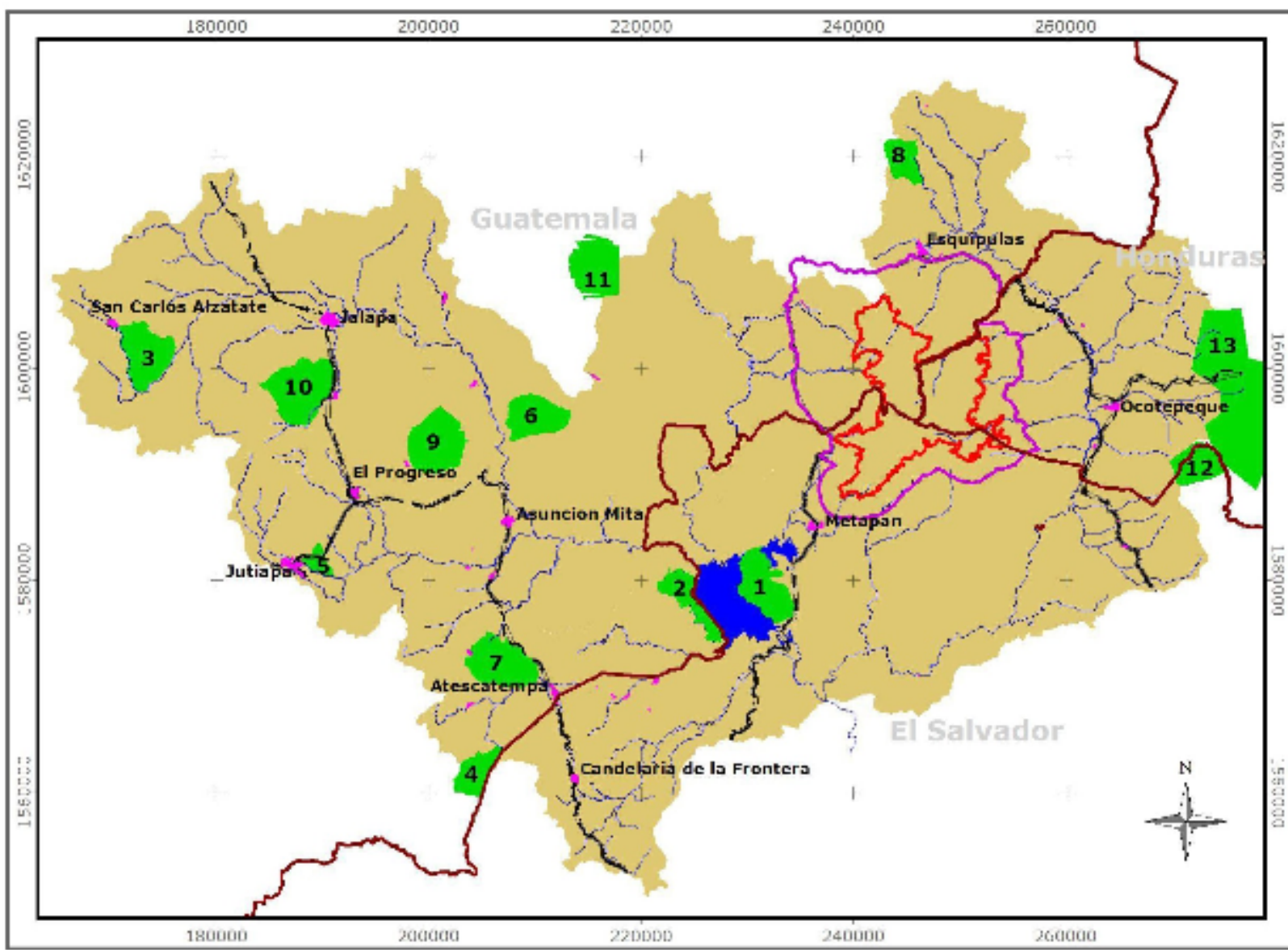
## Leyenda

- Límites fronterizos
- Límite propuesto por
- Zona de Amortiguación  
propuesta para el A
- Ciudades
- Camino Asfaltado
- Río
- Lagos
- Areas Protegidas

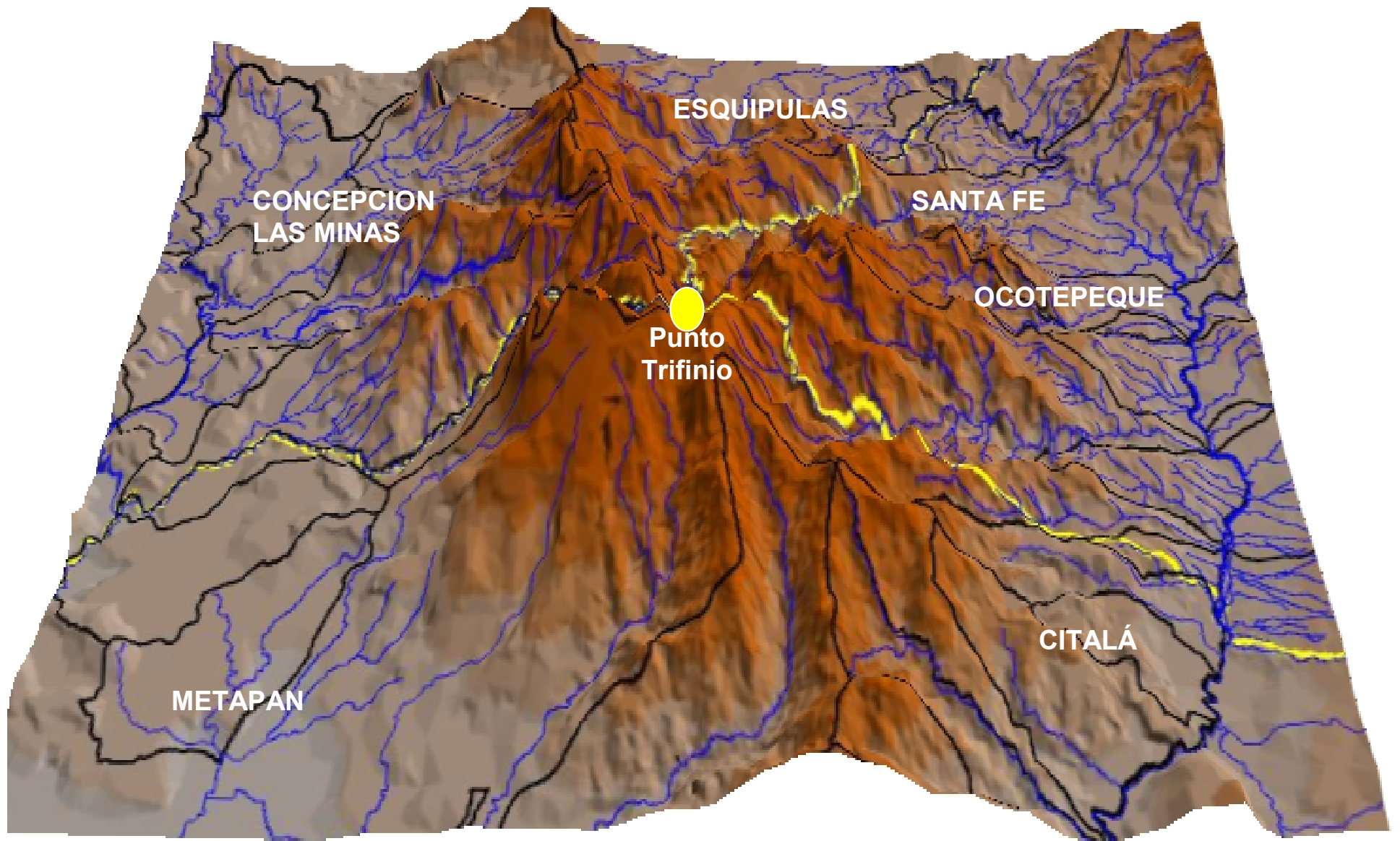
- 1 San Diego La Barr
- 2 Lago de Güija
- 3 Volcán Alzatate
- 4 Volcán Chingo
- 5 Volcán Culma
- 6 Volcán Ixtepeque
- 7 Volcán Las Víbora
- 8 Volcán Quetzaltep
- 9 Volcán Suchitán
- 10 Volcán Tahué
- 11 Volcán y Laguna d
- 12 El Pirai
- 13 Colsayote

Escala 1:375000  
0 5 10 15

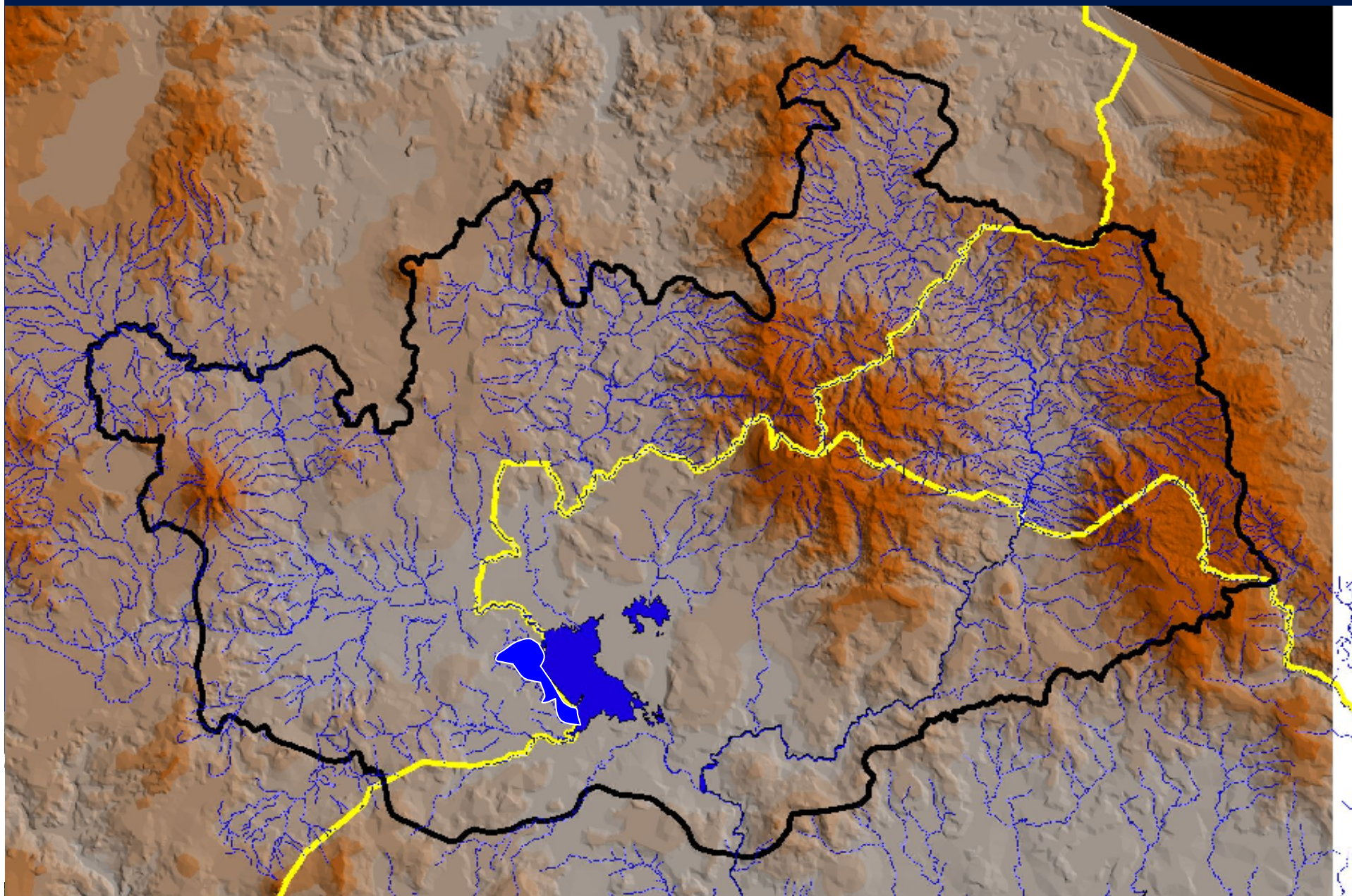
Plano:  
Base de Datos SIG-PTCAR  
Base Cartográfica del CONAT, CONCEPT



# Macizo de Montecristo

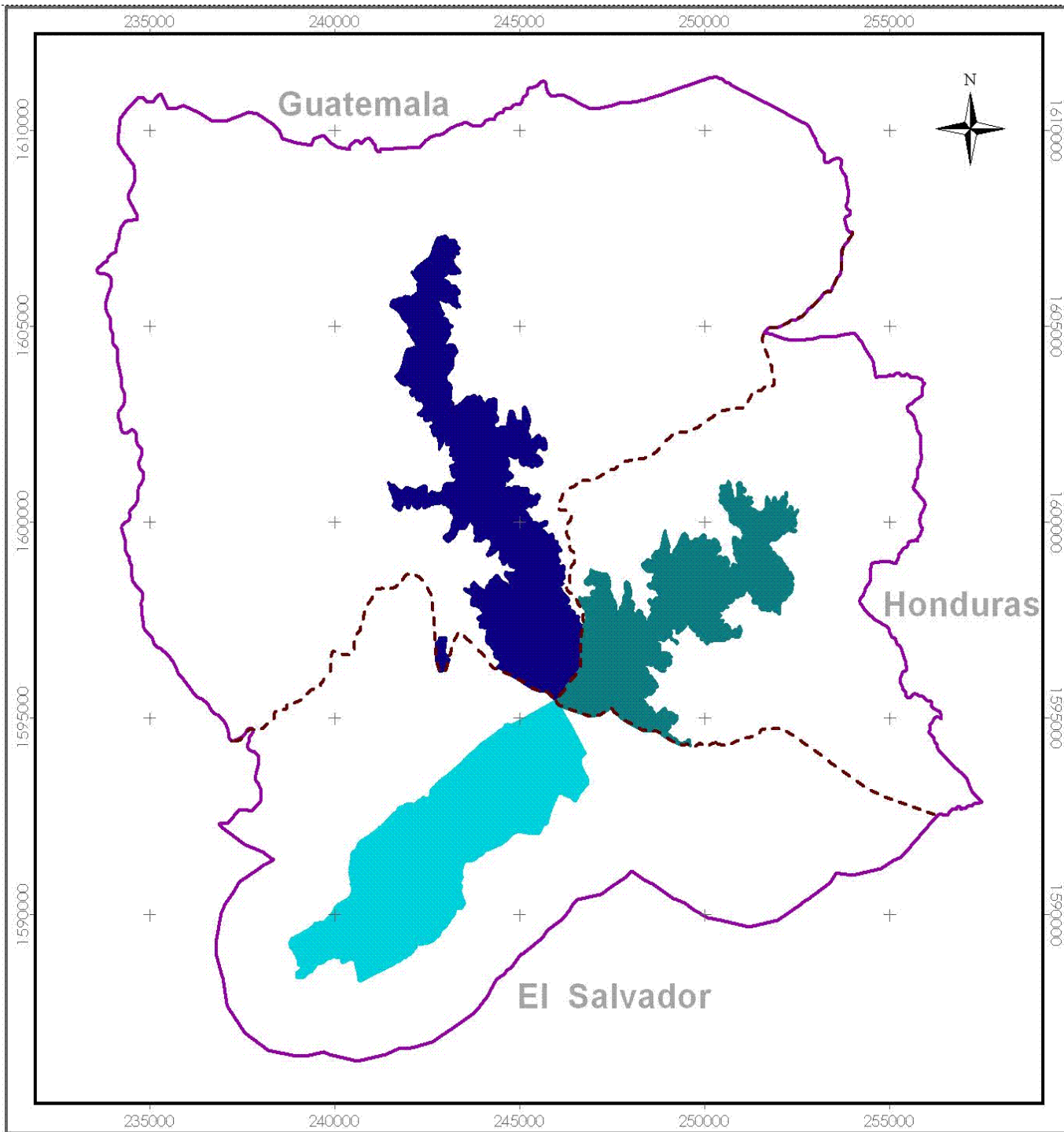


# Región del Trifinio - Cuenca Alta del Río Lempa



## ANTECEDENTES APTM

- Declaratoria de la Reserva Internacional de la Biosfera La Fraternidad firmada por los tres Vice-Presidentes en 1987
- Las porciones nacionales correspondientes a la Reserva fueron legalmente declaradas en sus respectivos países:
  - *El Salvador*: Parque Nacional Montecristo, Decreto Ejecutivo No 53, publicado en el Diario Oficial Tomo 297 el 17 de Noviembre de 1987;
  - *Guatemala*: Reserva de la Biosfera Reserva La Fraternidad, Acuerdo Gubernativo 939-87 y reafirmado bajo Decreto Ley 4-89;
  - *Honduras*: Reserva de la Biosfera Macizo Montecristo-Trifinio y Parque Nacional Montecristo, Decreto Ley 87/87.



## Mapa de Criterios para Definir Límites del APTM (Declaratoria)






Área Protegida Trinacional Montecristo



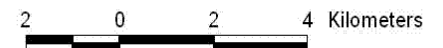
Formulación Participativa del Plan de Manejo  
Integrado y Programa de Acción Regional



### Leyenda

-  Límites Fronterizos
-  Límite Propuesto para el APTM
-  Parque Nacional Montecristo, El Salvador
-  Zona Núcleo, Reserva de Biosfera La Fraternidad, Guatemala
-  Zona Núcleo, Parque Nacional Montecristo, Honduras

Escala 1:100000



Fuente:  
Base de Datos SIG PTCARL  
Bases Cartográficas de: CONAP, COHDEFOR, MARN, CATIE



# ACTIVIDADES RECIENTES

- Se conforma el Comité Trinacional de Áreas Protegidas (CTAP) integrado por MARN, CONAP, COHDEFOR como ente asesor de la CTPT. 2003
- La CTPT lo reconoce oficialmente y aprueba su Reglamento en el marco del Tratado Trinacional.
- La CTPT solicitó al BID un financiamiento no reembolsable (Fondo Noruego) logrando:
  - Elaborar el Plan de Manejo Integrado del APTM y el Programa de Acción Regional, en forma participativa.
  - Financiamiento ante el Fondo Global para el Ambiente (GEF) para la implementación inicial del Plan de Manejo Integrado.
  - Talleres y reuniones de concertación y consulta: CTAP, SET y actores locales



- El PMI fue aprobado mediante dictámenes técnicos por las autoridades competentes de los tres países (CTAP).
- Luego la CTPT emite la Resolución TR4-2005:
  - aprobando la integración trinacional de las tres áreas nacionales en el APTM
  - creando la UTM en el marco de la SET
  - instruyendo a las autoridades competentes de los países a que firmen convenios para permitir la administración conjunta



# Actividades Complementarias

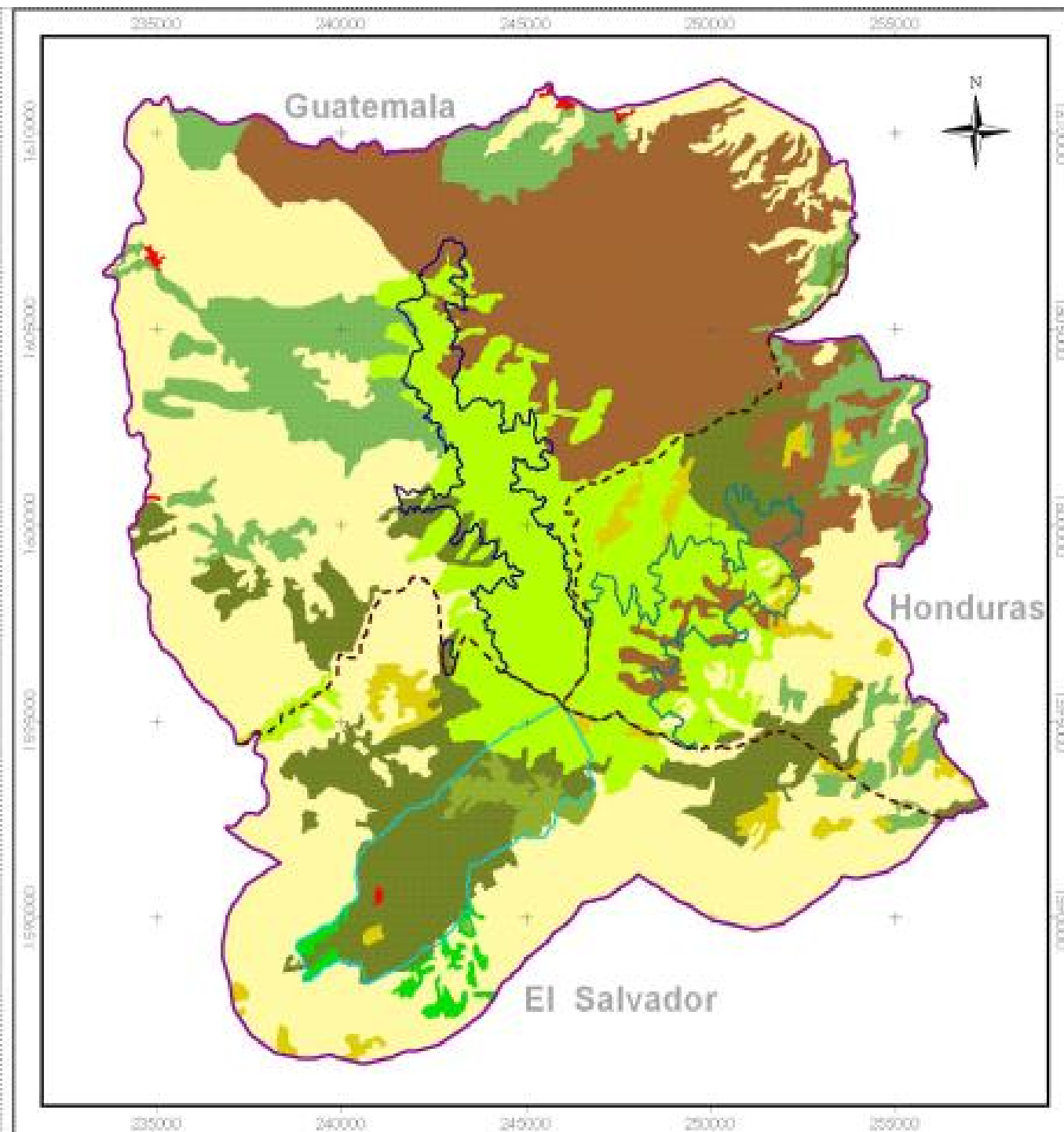
- Evaluación Ecológica Rápida de las áreas de Guatemala y Honduras (*SalvaNATURA*) solicitada por ambos países
- Análisis institucional y legal para la implementación del Plan de Manejo Integrado del APTM y la ejecución del Proyecto GEF, que incluye el establecimiento de la APTM y su marco administrativo trinacional (*IRG*)



# Resultados de la EER

- 2,800 especies diferentes de plantas (300 orquídeas), 270 de aves, 98 de mamíferos, 50 anfibios y reptiles y 142 escarabajos
- Montecristo tiene mayor biodiversidad que áreas similares de Costa Rica, Colombia y Perú.
- Hay 48 especies endémicas al sitio (exclusivas de Montecristo); la presencia de muchas especies únicas para la ciencia, y no encontradas en ningún otro lugar del mundo sugiere que Montecristo pudo haber servido de refugio durante las fluctuaciones climáticas del pleistoceno
- 50 especies amenazadas a nivel mundial (UICN) y 62 especies de aves migratorias que visitan el Parque Nacional de Montecristo
- Entre los más importantes refugios de biodiversidad del gran Corredor Biológico Mesoamericano





**Mapa de Criterios para Definir  
Límites del APTM**  
(Cobertura Vegetal y Uso Actual del Suelo)  
Área Protegida Trinacional Montecristo



Formulación Participativa del Plan de Manejo  
Integrado y Programa de Acción Regional



**Leyenda**

- Límites Fronterizos
- Limite Propuesto para el APTM
- PN Montecristo, El Salvador
- ZN, RB La Fraternidad, Guatemala
- ZN, P N Montecristo, Honduras

**Categorías de Uso**

- Bosque Caducifolio
- Bosque Mixto
- Bosques Nuboso
- Bosque de Coníferas
- Bosque Secundario
- Café
- Pastos y Granos Básicos
- Plantaciones Forestales
- Asentamientos Humanos

Escala 1:100000

2 0 2 4 Kilometers

Fuente:  
Base de Datos SIG PTCAE  
Bases Cartográficas de: CONAP, CONDEFOR, INRENA, CATE

# Proyecto de Manejo Integrado del Área Protegida Trinacional de Montecristo

La primera y única  
área protegida trinacional  
en el mundo

Una sola área protegida  
Un PMI  
Una sola Unidad de Manejo Trinacional  
Un solo presupuesto



# Proyecto de Manejo Integrado del Área Protegida Trinacional de Montecristo

Objetivo: apoyar la implementación del PMI- APTM en la Región del Trifinio de El Salvador, Guatemala y Honduras, a través de un marco institucional trinacional en forma participativa, integrada y efectiva, como medio para conservar la biodiversidad, los procesos naturales y servicios ambientales de importancia local, regional y global que presta el APTM y facilitar su integración al Corredor Biológico Mesoamericano.



# Proyecto de Manejo Integrado del Área Protegida Trinacional de Montecristo

## Componente 1:

Consolidación jurídica, territorial e institucional del APTM.

- Regularización de la tenencia de la tierra y delimitación del APTM
- Consolidación e implementación del marco jurídico e institucional trinacional para el manejo participativo del APTM
- Fomentar el financiamiento sostenible el manejo integrado del APTM





# Proyecto de Manejo Integrado del Área Protegida Trinacional de Montecristo

## Componente 2:

### Manejo integral del APTM para la conservación de la biodiversidad

- Ejecución de un plan funcional de uso de suelos y un esquema de ordenamiento territorial para propósitos de conservación en el APTM
- Establecimiento y mantenimiento de infraestructura para el manejo, protección y uso público del APTM
- AT para manejo de recursos naturales y conservación en tierras privadas en el APTM



# Proyecto de Manejo Integrado del Área Protegida Trinacional de Montecristo

## Componente 3:

Uso sostenible de los recursos naturales y gestión ambiental en la zona de amortiguamiento del APTM y corredores biológicos

- Fomento de actividades productivas ambientalmente sostenibles en la zona de amortiguamiento del APTM
- Constitución en el terreno de corredores biológicos de interconexión
- Desarrollo de conciencia ambiental entre las poblaciones residentes y los usuarios de recursos



# Proyecto de Manejo Integrado del Área Protegida Trinacional de Montecristo

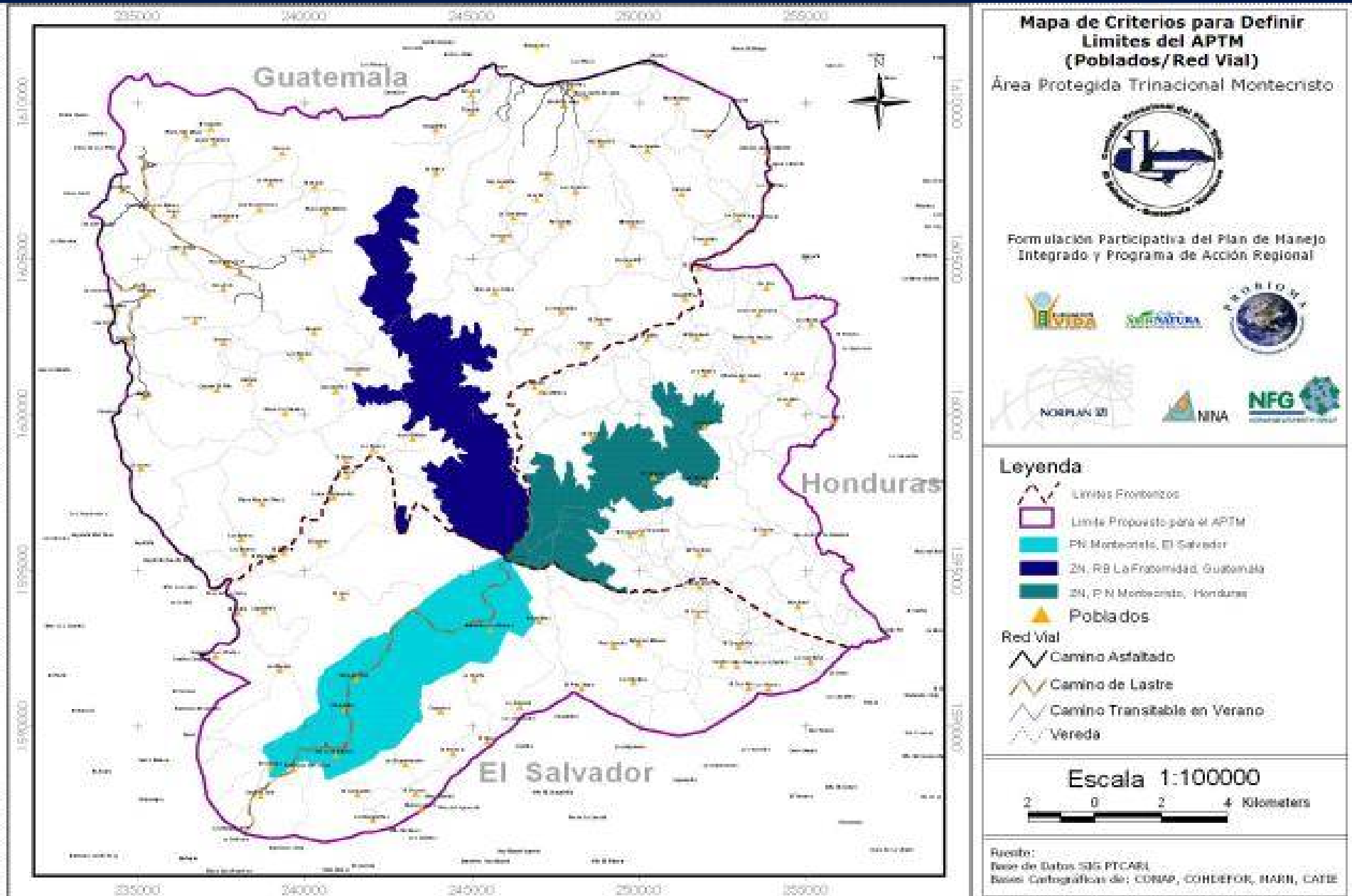
## Componente 4:

Monitoreo e investigación de las condiciones ecológicas y socioeconómicas del APTM, ZA y CB

- Implementación de un programa integral de monitoreo y evaluación
- Desarrollo e implementación de un programa complementario de investigación-acción para apoyar el manejo del APTM.
- Consolidación e implementación de un sistema de manejo de información del proyecto y actividades encaminadas a compartir enseñanzas.



# 3,293 habitantes en el APTM; 14,757 en la ZA



# Resumen de propietarios y extensiones de tierra por país

País	Nº de Propietarios	Área Total (ha.)
El Salvador	55	2,006.6
Guatemala	44	1,972.3
Honduras	22	1,828.5
<b>TOTAL</b>	<b>121</b>	<b>5,807.4</b>

Fuente: Diagnostico del APTM



# ¿COMO PUEDEN PARTICIPAR PROPIETARIOS PRIVADOS, COMUNIDADES Y MUNICIPALIDADES?



- Ejecutores de proyectos modelos
  - Acompañamiento en formulación del proyecto
  - Implementando planes de manejo de AN
  - Manejo de fincas forestales
  - Actividades de ecoturismo y agroecoturismo
  - Producción de artesanías
  - Servicios conexos al ecoturismo
  - Otros
- Formación y Capacitación
- Enlace del APTM con otras rutas turísticas
- Procesos de Organización
- Otras iniciativas relacionadas con el PMI APTM



## Actores Locales Claves

1. 6 Municipalidades y Mancomunidad Trinacional Fronteriza del río Lempa,
2. Propietarios Privados – Asociación Trinacional ....(RENAPES),
3. Grupo Gestor Trinacional de Turismo, GGTT,
4. Comunidades Organizadas (ADESCOS, Cooperativas,...)
5. Organizaciones de la Sociedad Civil que manejan RR NN (ONG´s, Juntas de Agua,).
6. MIPYMES, entre otros





# Principios para el fomento de la participación en la ejecución del Proyecto

1. Promoción de la integración trinacional;
2. Promoción y fortaleciendo estructuras existentes...
3. Transparencia en la ejecución;
4. A T en el Cumplimiento de los objetivos y metas establecidas en convenios y planes específicos.
5. Ejecución flexible;
6. Co-financiamiento de las actividades a desarrollar; y
7. Búsqueda conjunta y constante de mecanismos de sostenibilidad



Mecanismos transparentes de supervisión y evaluación técnica, física y financiera;



# Como se financian estas actividades

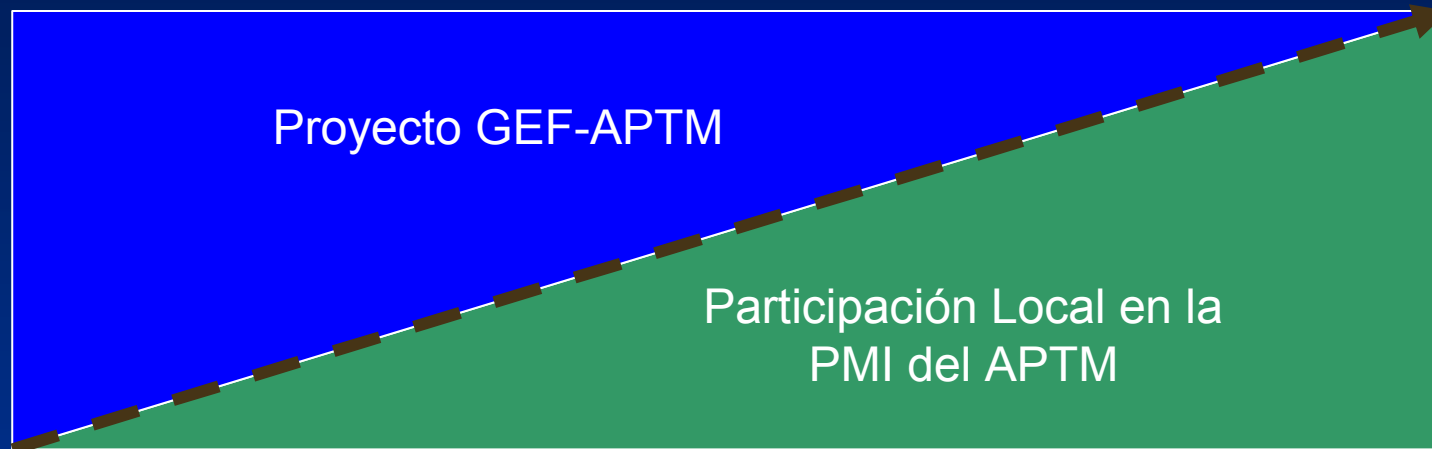
- El proyecto complementa los esfuerzos de actores locales, reconociendo:
  - Mano de obra
  - Experiencia y capacidades instaladas
  - Conocimiento.
  - Buenas practicas.

Aportando:

- Recursos para asistencia técnica, capacitaciones, formación, investigaciones, organización, gestión con el propósito de optimizar e incrementar la inversión.



# Proceso participativo



- VISION: Ampliar la participación activa y sostenible de los Actores claves en el PMI del APTM, mediante servicios de Asistencia Técnica calificados, que motiven soluciones locales a dificultades globales.



Por su atención

▣ *Muchas Gracias*

