

haz
tu parte,
cuida recursos
como la electricidad,
que mueven tu mundo.

Proyecto de Deforestación Evitada en la Zona de Uso Múltiple -ZUM- de La Reserva de la Biosfera Maya - RBM-(GUATECARBON)



haz
tu parte,
cuida recursos
como la electricidad,
que mueven tu mundo.

Petén válvula de escape a los problemas agrarios de Guatemala

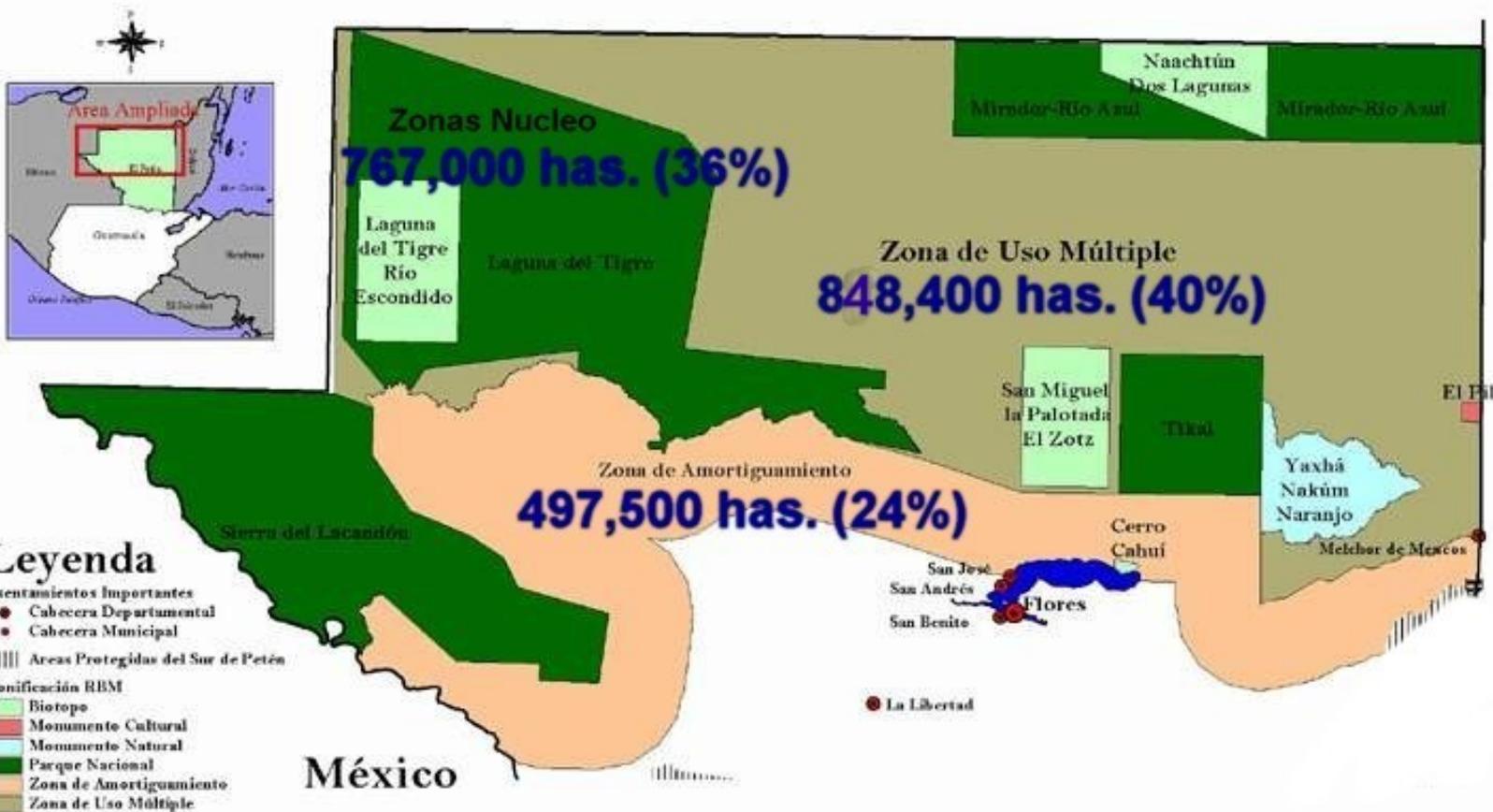
- La principal oferta de tierra estatal para las poblaciones campesinas e indígenas pobres y sin acceso a la tierra.
- Política de colonización agraria estimulada por los gobiernos (1954-1986)
- La población de Petén incrementó de 25,000 en los 60, a un estimado de 730,000 en 1999 (Shriar, 2001; Sundberg, 2003).

haz
tu parte,
cuida recursos
como la electricidad,
que mueven tu mundo.

Petén válvula de escape a los problemas agrarios de Guatemala

- Con apoyo USAID, se creó FYDEP en 1959 para otorgar tierras.
- A fines de los 80 las tendencias conservacionistas internacionales llegan.
- En 1989 se decreta la ley de áreas Protegidas (Decto Leg 4-89)
- En 1990 se crea la RBM (Decto Leg 5-90).

Reserva de Biosfera Maya: **2,113,000 has.**



Consejo Nacional
de Areas Protegidas
Sistema de Información Geográfica
Centro de Monitoreo y Evaluación

0 50 100 Kilómetros

ESTRATEGIA

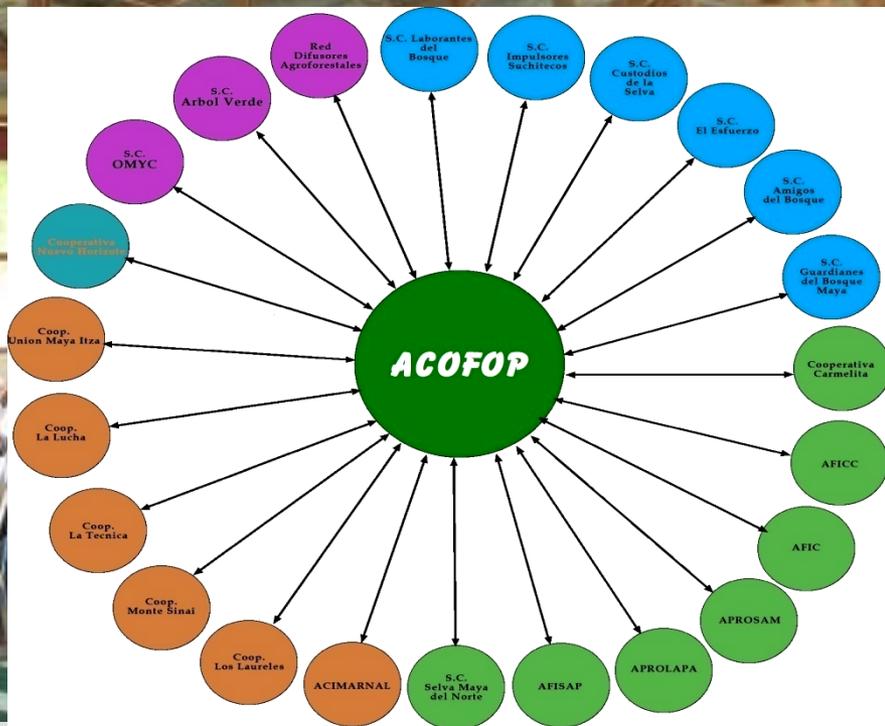
- **Compartir y delegar la administración de la Zona de Uso Múltiple**
- **Adjudicación de concesiones para uso y manejo de los recursos naturales**
- **Compatibilizar la conservación de la biodiversidad con el desarrollo socioeconómico.**



haz tu parte,
cuida recursos,
como la electricidad,
que mueven tu mundo.

Nacimiento de ACOFOP

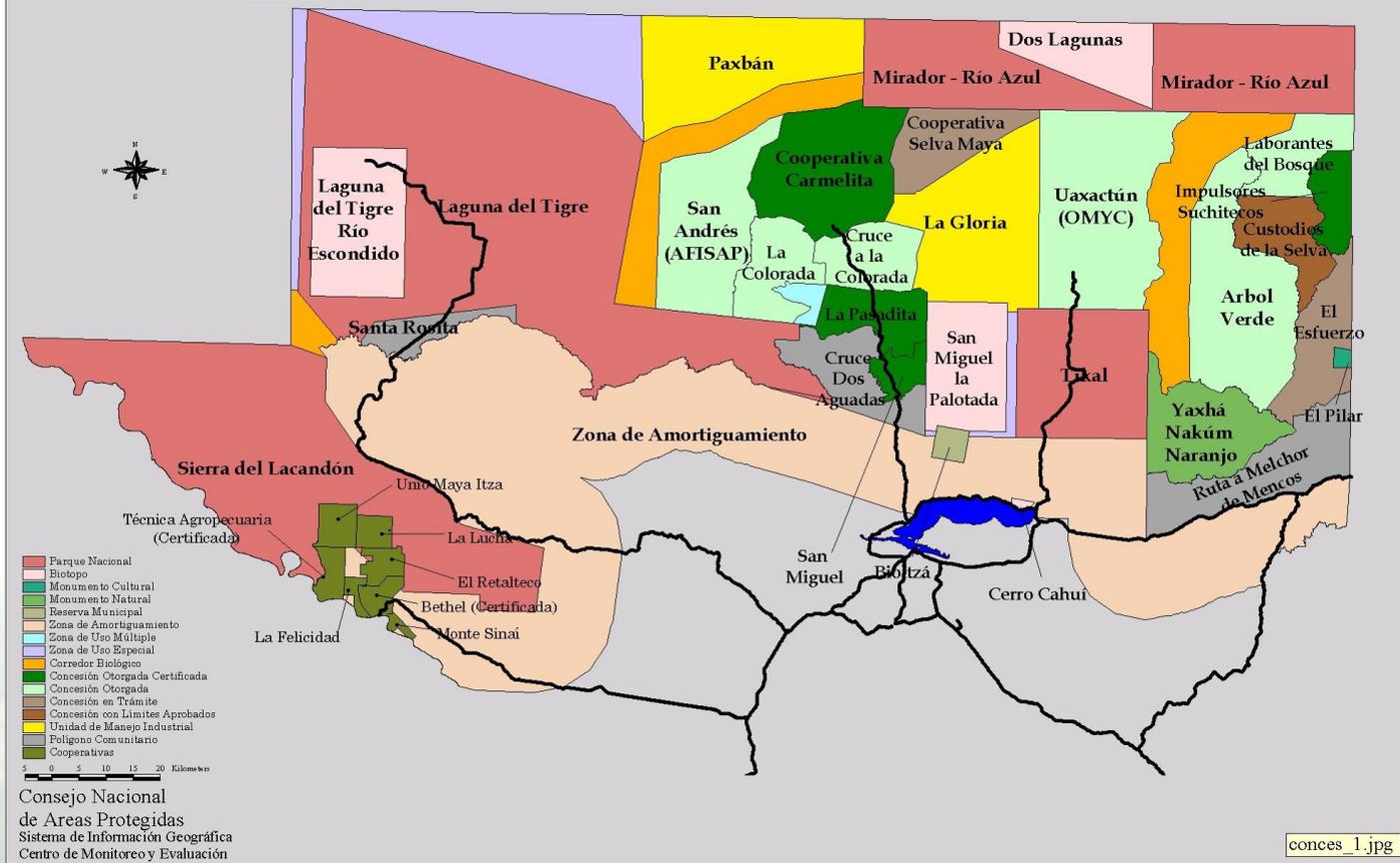
- Fundada en 1995
- Su Objetivo: Promover el desarrollo socio-económico y la mejora de la calidad de vida de las comunidades, a través del manejo sostenible del Bosque.
- 22 organizaciones comunitarias.



haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

El Proceso Concesionario

Concesiones en la Zona de Uso Múltiple y Cooperativas, Reserva de Biosfera Maya



haz
tu parte,
cuida recursos
como la electricidad,
que mueven tu mundo.

Que es una concesión forestal.

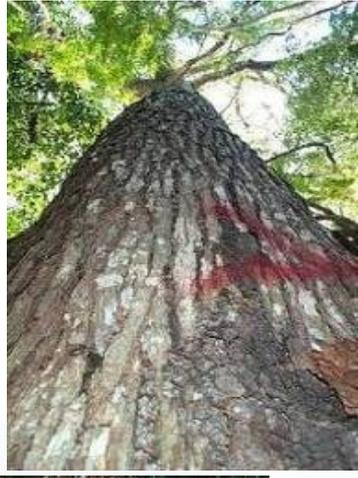
- Es un mecanismo administrativo por medio del cual el Estado otorga a las comunidades, por un plazo de 25 años, el derecho de utilizar racionalmente los recursos naturales dentro de las zona de uso múltiple de la RBM.
- Las concesiones forestales fueron establecidas legalmente con base en la ley de áreas protegidas y en cumplimiento de los Acuerdos de Paz.



haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

El Manejo Sostenible de Bajo Impacto

- Ciclos de Corta de 30 a 40 años.
- 1.5 a 3 árboles extraídos por hectárea.
- 30% de árboles comerciales permanece en pie como semilleros.
- Certificación bajo los estándares FSC
- Estudios de Impacto Ambiental



haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

Diversificación Económica



haz tu parte,
cuida recursos
como la electricidad,
que mueven tu mundo.

Servicios Ambientales



GUATECARBON
Reserva de la Biosfera Maya

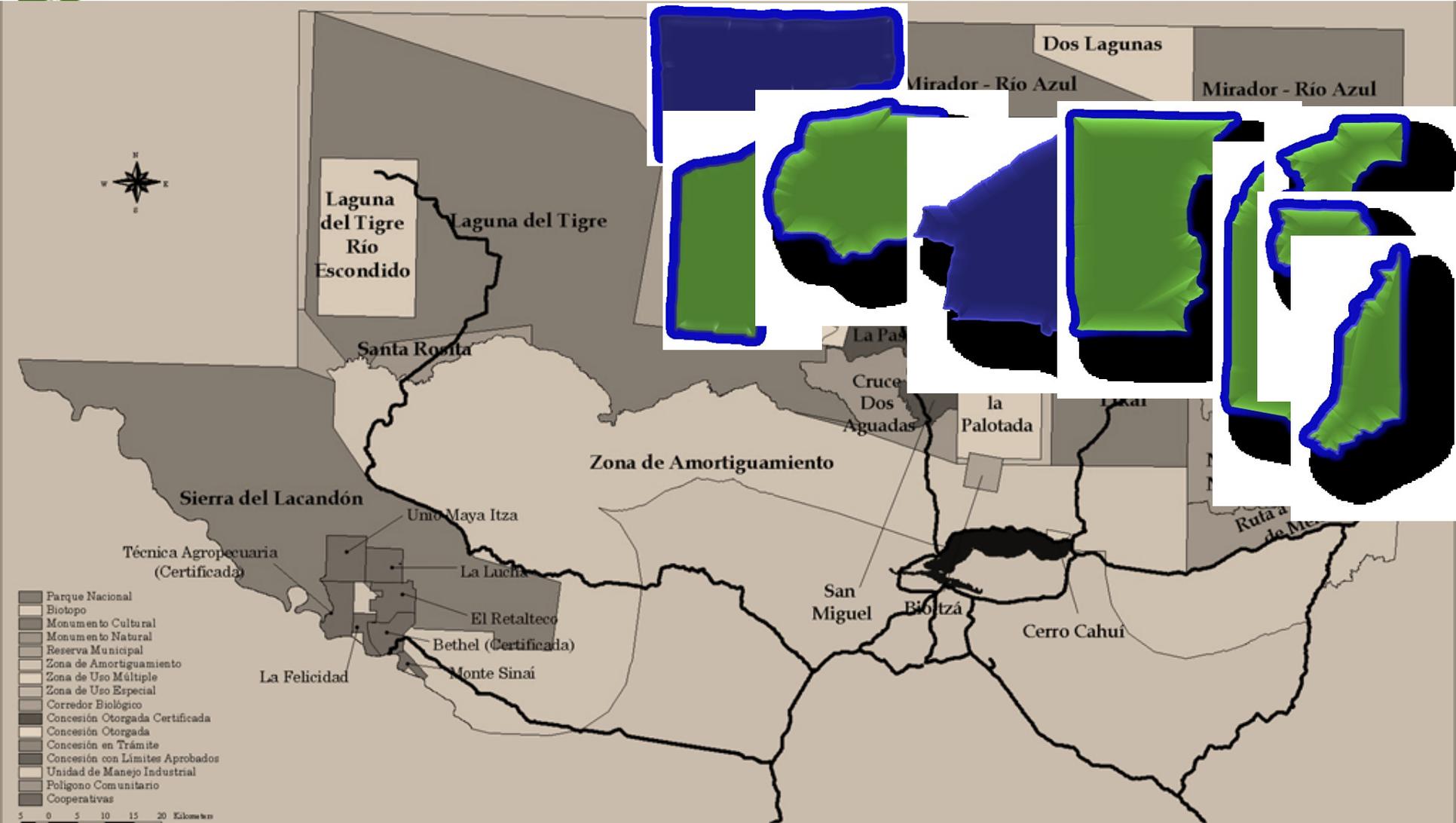


Iniciativa REDD

- Tipo de proyecto: REDD (Deforestación Evitada)
- Escala: Subnacional
- Área: 470,000 Ha en áreas concesionadas
- Mercado: Voluntario
- Estándar: VCS y CCB
- Duración 20 años

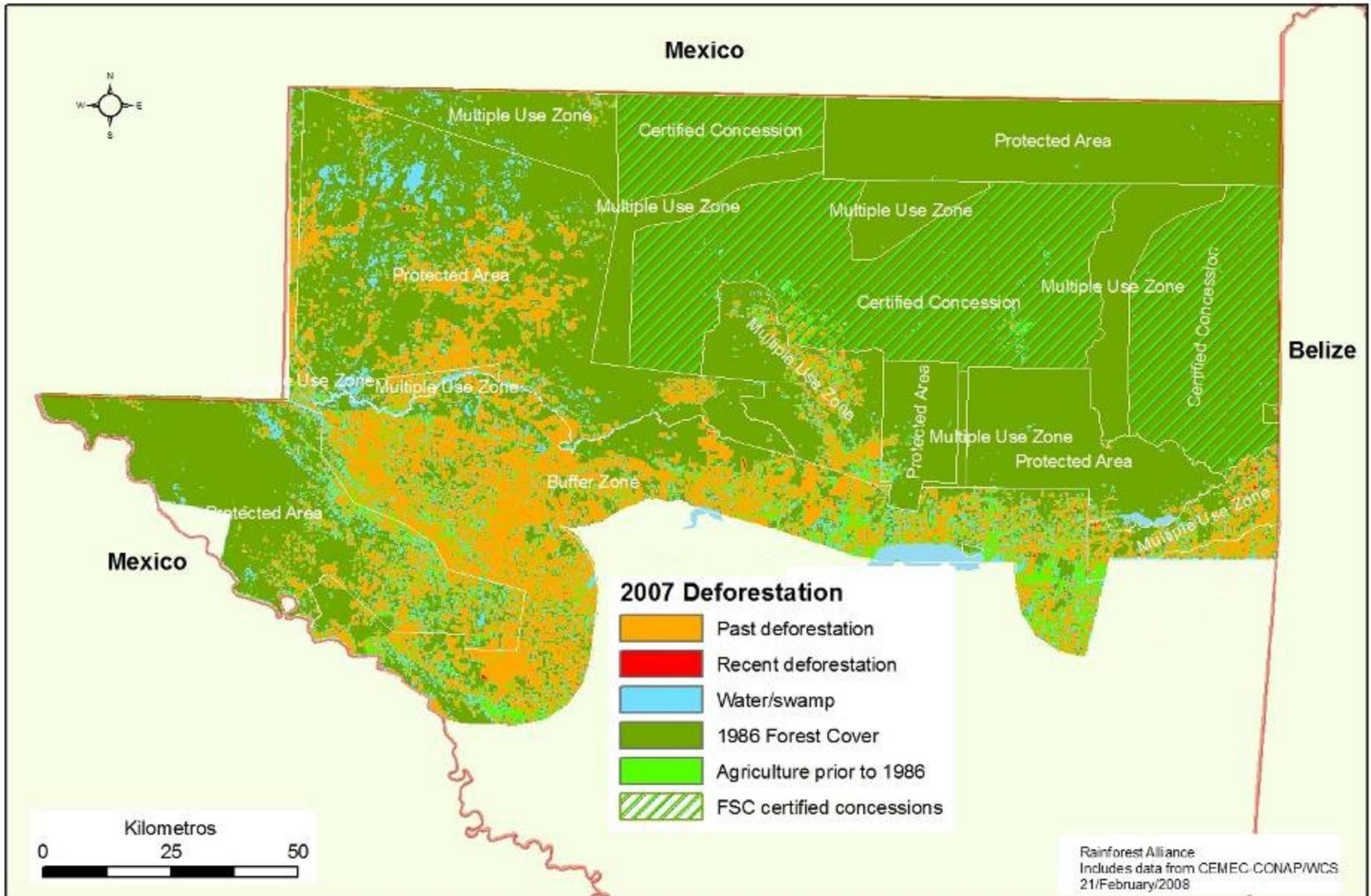
haz tu parte,
cuida recursos
como la electricidad,
e mueven tu mundo.

Organizaciones Participantes



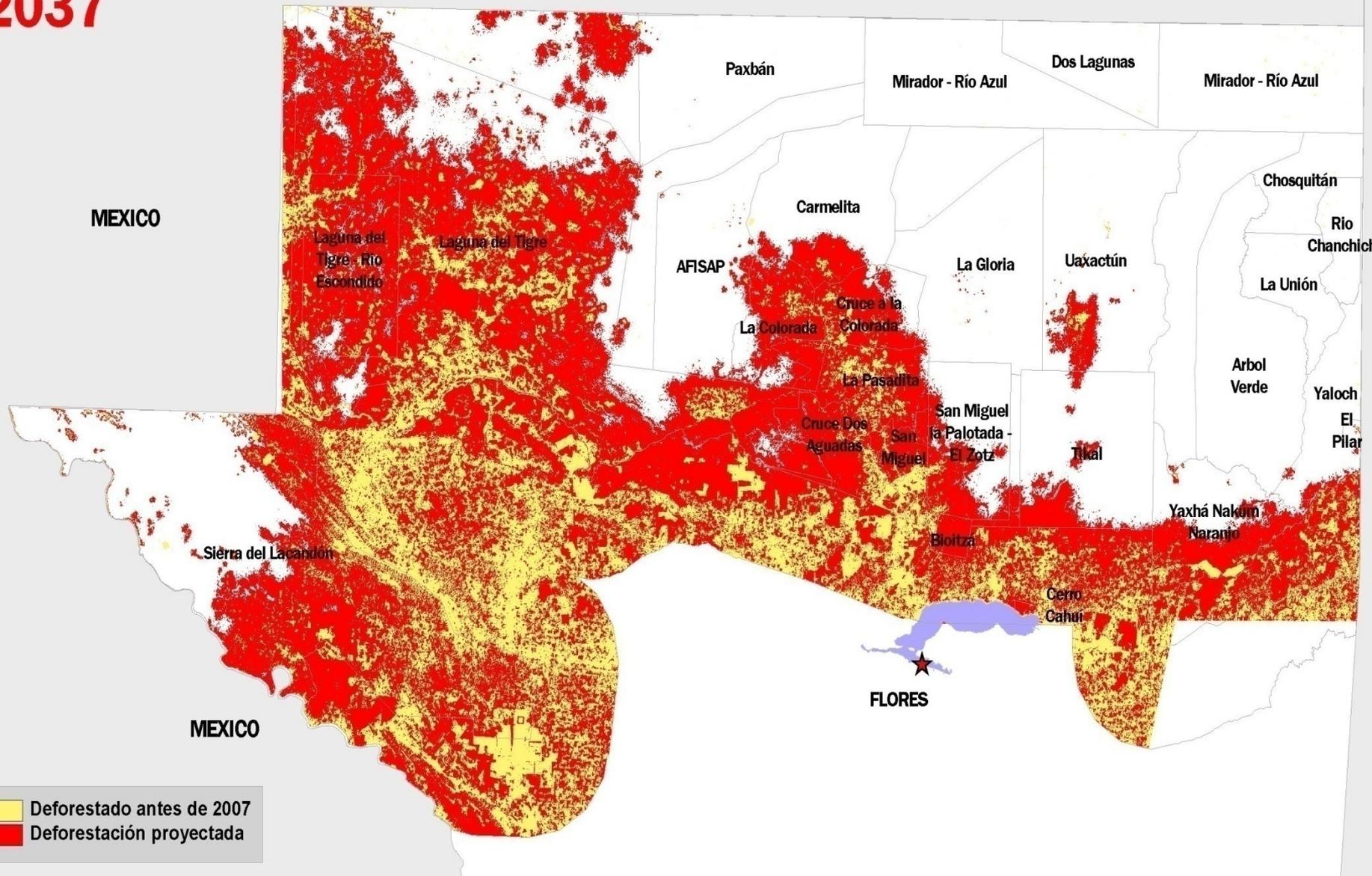
Forest Cover and Deforestation

2007



2037

MEXICO



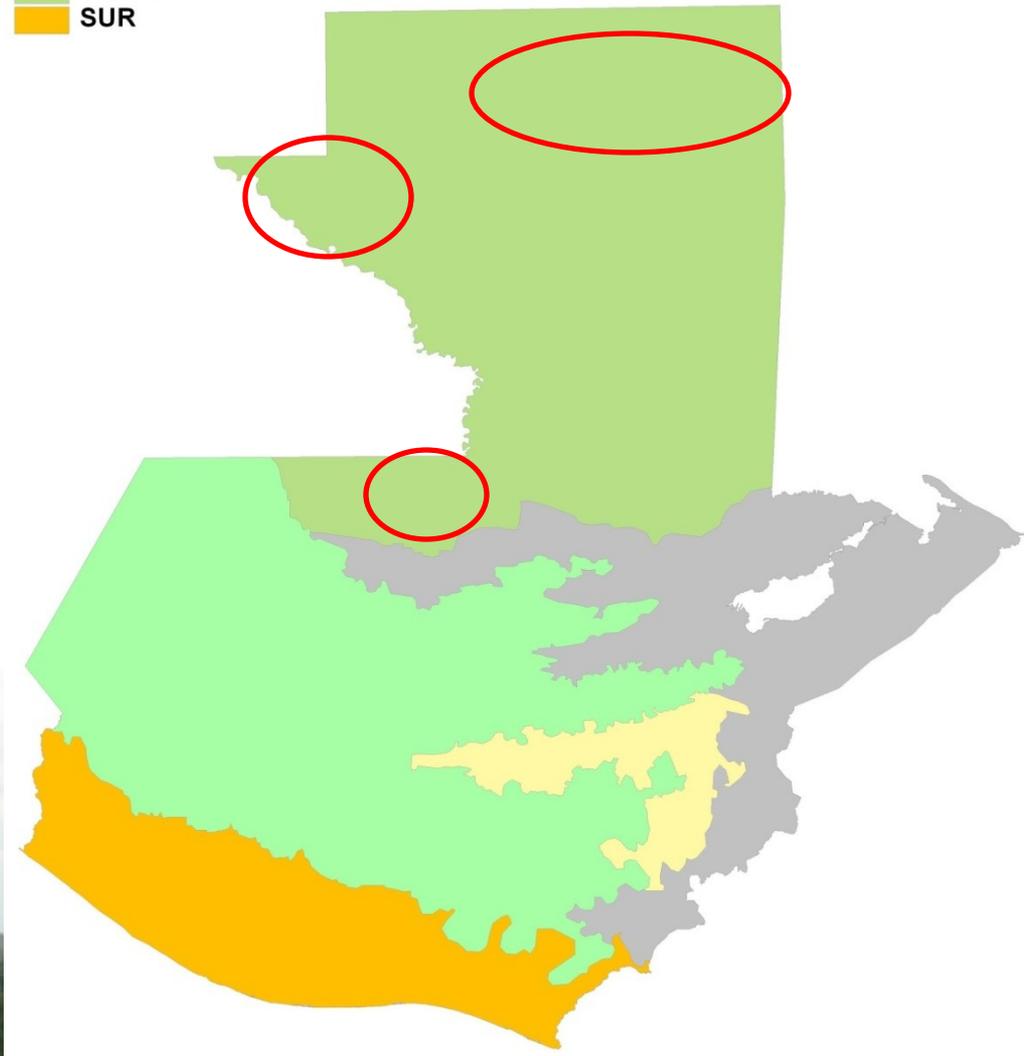
Deforestado antes de 2007
 Deforestación proyectada

Thursday, August 12, 2010

haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

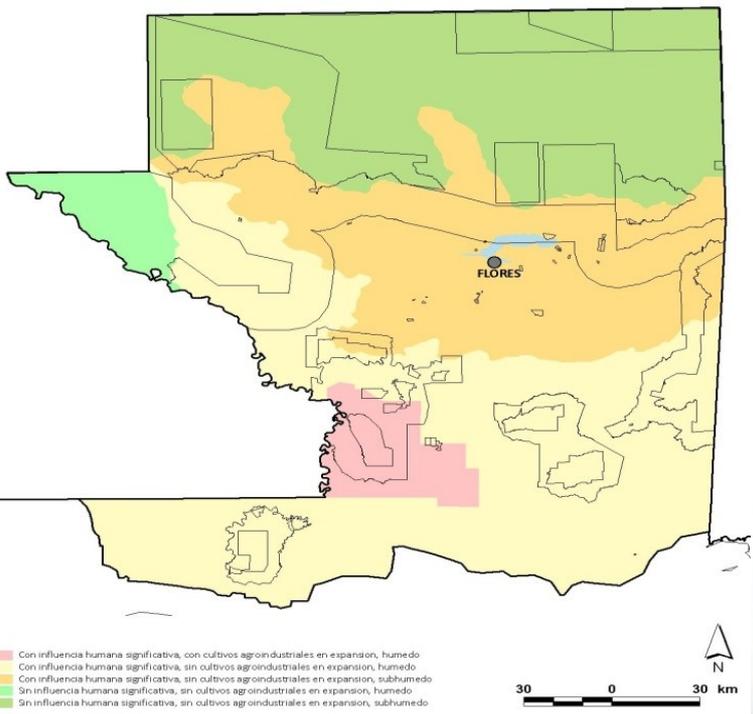
La Región de Referencia

- CENTRAL
- MATORRAL SECO
- NORORIENTE
- NORTE
- SUR



haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

Estratos de la Región de Referencia



- Sin influencia humana significativa, sin cultivos agroindustriales en expansión, húmedo (color verde claro).
- Estrato sin influencia humana significativa, sin cultivos agroindustriales en expansión, sub-húmedo (color verde oscuro).
- Estrato con influencia humana significativa, sin cultivos agroindustriales en expansión, sub-húmedo (color mostaza claro).
- Estrato con influencia humana significativa, sin cultivos agroindustriales en expansión, húmedo (color rosa claro).
- Estrato con influencia humana significativa, con cultivos agroindustriales en expansión, húmedo (color rosa oscuro).



Avances

Base Técnico-metodológica

- **Project Idea Note –PIN-**
- **50% de avance en construcción de línea de base de emisiones (40,000 km²).**
- **Avances en el modelo de deforestación (proyecciones de donde ocurrirá la deforestación)**
- **Se cuenta con una metodología (en espera para ser validada), o se usará otra ya validada (VCS)**
- **Preparación de PDD (definición de actividad (es) de proyecto).**

haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

Avances

Base Legal

- Se ha encontrado una base para poder establecer derechos sobre “reducción de emisiones” (está en discusión entre MARN, CONAP)
- Se está preparando un ruta para hacer ajustes en el marco legal

Diálogo y Consenso

- Grupos locales, gobierno, ONG's
- Discusión de derechos sobre reducciones, prioridad de inversiones, etc.

Desafíos

- **Metodológicos:**

- Enfoque Nacional?
- Integración de líneas de base subnacionales en una línea de base nacional
- Creación de capacidades para Monitoreo de Emisiones
- (+)???
- Disponibilidad de metodologías (se espera que sean aprobadas este año las que están en validación)

- **Legales**

- Creación de condiciones para darle viabilidad al concepto (permitir la participación de otros actores, no solo Gobierno)
- Reglamentación para operar REDD (registros, avales, etc.)
- Consenso de la base legal para derechos sobre “reducción de emisiones” (los marcos legales no contemplan este concepto)

Desafíos

- De implementación
 - Capacidades para reducción de emisiones (detener/reducir deforestación, degradación, etc.)
 - La mayor parte de las áreas con potencial para hacer REDD no cuentan con una base organizativa sólida y tienen altas amenazas.
 - Como permitir el involucramiento de otros actores (comunidades, ONG's, sector privado?).
 - Cambiar la visión localista de los grupos de base en sus actividades de control.

haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

Los principales retos.

- Definición de los derechos sobre los servicios ambientales generados.
- Ampliación de los contratos de concesión antes de su vencimiento.
- Definición del mecanismo administrativo financiero.
- Definición de una metodología adecuada a un estándar internacional de REDD.

haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que mueven tu mundo.

Lecciones Aprendidas

- No tener altas expectativas financieras ni a corto plazo.
- Empezamos muy temprano con el proyecto sin embargo se ha generado conocimiento.
- Desgaste en el liderazgo (descuidar otros temas).
- Complejidad y dinámica del tema REDD.
- Es necesario buen acompañamiento técnico.
- Somos un elemento fundamental de REDD.
- Ya hacemos REDD y eso tiene costos.



haz tu parte, cuida recursos como la electricidad, que nos sirven tu mundo.

Reflexión

Las concesiones forestales en la Reserva Biosfera Maya constituyen una de las formas más efectivas de conservar el patrimonio natural y cultural de Guatemala.

“Manejamos el Bosque con Justicia Social”



• *Concesiones Comunitarias*



haz
tu parte,
cuida recursos
como la electricidad,
que mueven tu mundo.

¡ Gracias !

gsocial@acofop.org

www.acofop.org

www.guatecarbon.org

