



Ejemplos de planificación de adaptación basada en ecosistemas a nivel local

Alex Guerra, PhD
Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático

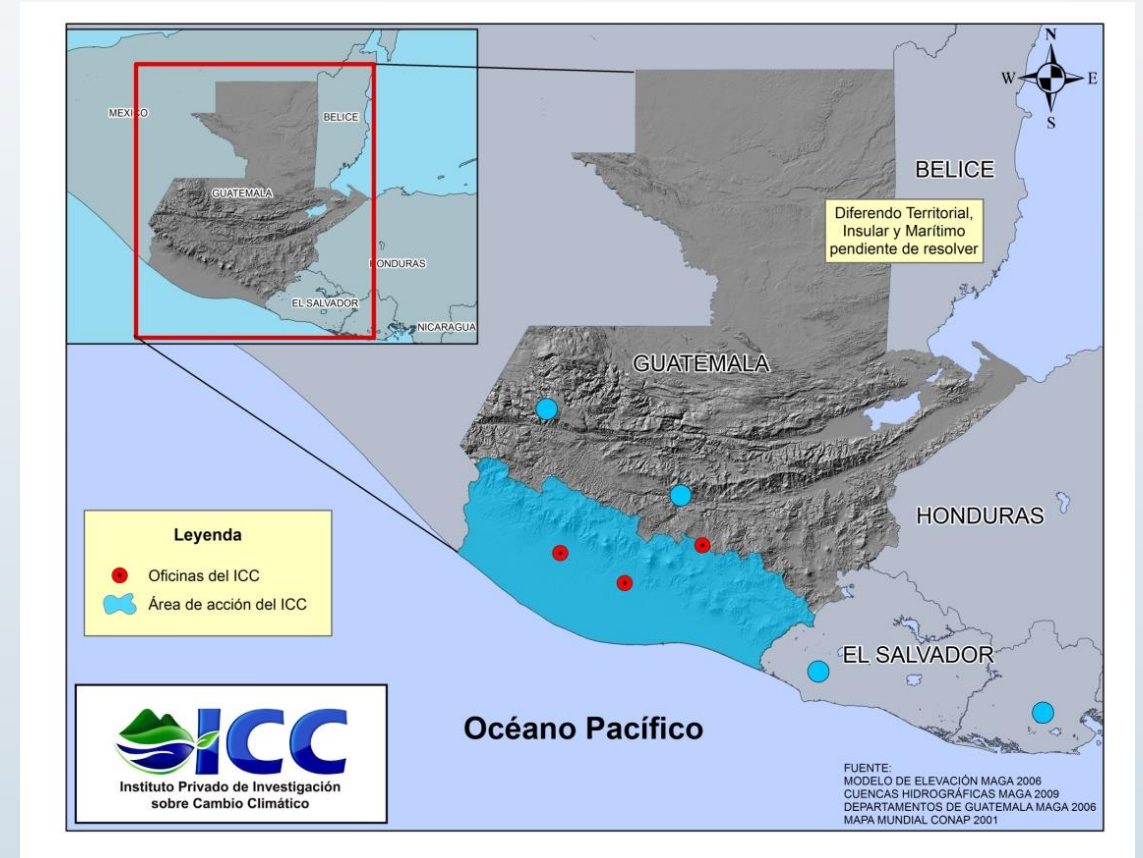
Ciudad de Panamá, 22 de octubre de 2018



Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático

Institución no lucrativa fundada para desarrollar investigación y promover acciones para reducir la vulnerabilidad climática actual, mitigar y adaptarse al cambio climático en las comunidades y sistemas productivos de la región mesoamericana.

Financiado principalmente por el sector privado (productores de azúcar y banano).



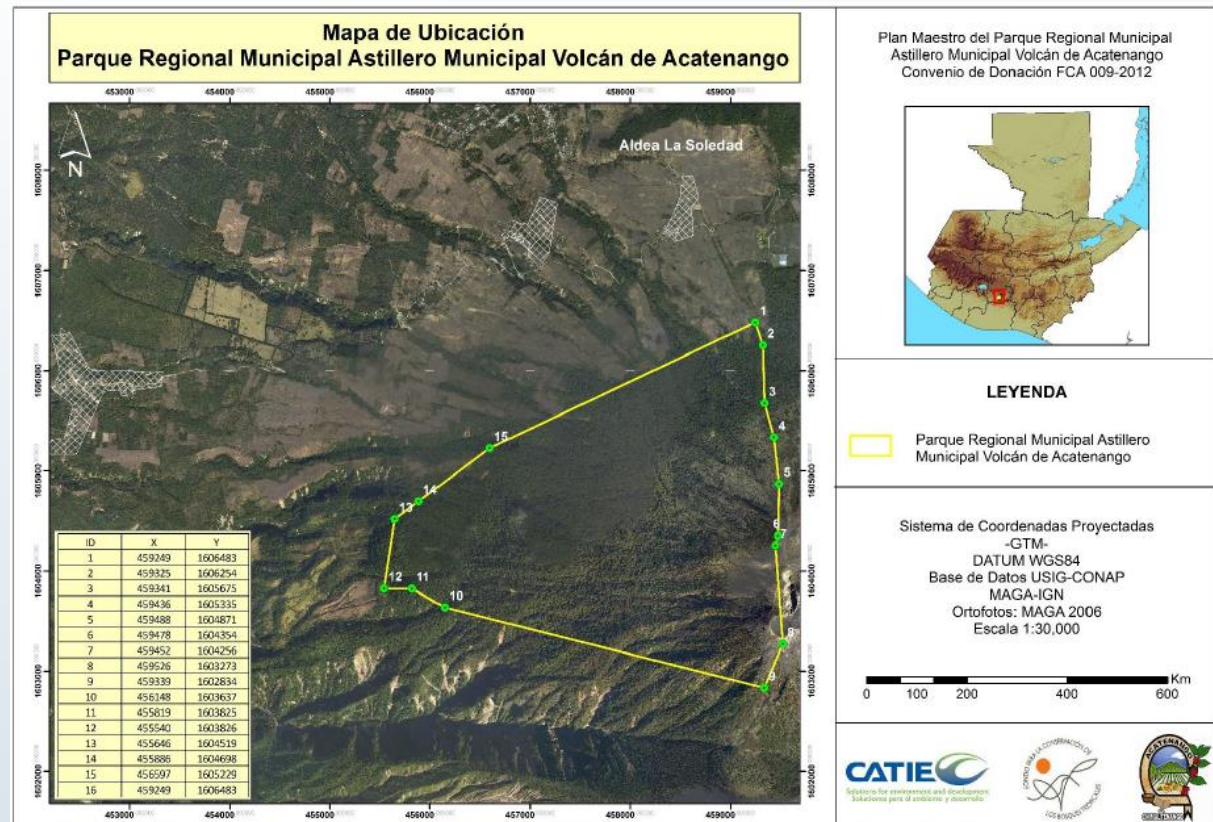
Nivel municipal: bosque nuboso de Acatenango

Planificación relacionada a la adaptación

- Creación de área protegida municipal
- Se creó la Unidad de Gestión Ambiental Municipal
- Desarrollo del potencial turístico por el ascenso al volcán Acatenango.
- Acciones de protección: vigilancia, prevención y control de incendios forestales
- Acciones de restauración: reforestación con frutales y especies nativas (parte por aporte del proyecto REGATTA)
- Uso de la niebla como fuente de agua para la población: atrapa-niebla (proyecto REGATTA).

Financiamiento

- Canje de deuda por naturaleza (USA), fondos administrados por FCA y CATIE
- Contrapartida del sector privado (de la parte baja de la cuenca) a través del Instituto de Cambio Climático.



Nivel local: medios de vida asociados a los manglares de Sipacate

Planificación relacionada a la adaptación

- Se partió de un análisis de los medios de vida asociados al manglar.
- Se identificaron y analizaron diversas medidas de adaptación comunitaria.
- Se probaron en campo dos de las medidas seleccionadas por la población.
- Una de ellas fue la producción de tilapia de traspatio
 - Tecnología de bajo costo
 - Reduce la presión sobre el humedal
 - Complementa los ingresos de la familia



GRACIAS

Edificio 2, Cengicaña, Finca Camantulul,
Km. 92.5 Carr. a Mazatenango Santa
Lucía Cotzumalguapa, Escuintla,
Guatemala
Tel. (+502) 78281000 Ext. 133-137

5ª Av 5-55 zona 14, Europlaza,
nivel 17, Torre 3, Ciudad de
Guatemala

2ª Av 8-51 zona 1, Local 16,
interior CC Santa Clara,
Mazatenango,
Suchitepéquez, Guatemala

http://www.icc.org.gt/



www.icc.org.gt

INICIO

QUIENES SOMOS

NOTICIAS

PROGRAMAS

CONTACTO

Se llevó a cabo la seg...

Publicado 22/08/2011

Con fecha 12 de agosto de 2011 el ICC llevó a cabo la segunda sesión del diplomado en cambio climático dirigido a profesores de educación bá...

El ICC publica su prim...

Publicado 19/08/2011

Ciencia en acción para enfrentar el cambio climático

