

# Todos Somos Selva Maya

Es un gusto compartir el boletín **Todos Somos Selva Maya**, un nuevo espacio de divulgación con temas sobre el quehacer, las realidades y los retos que nos presenta este magnífico espacio llamado la Selva Maya. En esta primera edición encontrarán algunas noticias, aunque seguramente hay muchas más, sobre actividades desarrolladas en la región durante la primera mitad del 2017; una nota descriptiva sobre la iniciativa Sello Colectivo Calakmul y ciertas publicaciones que esperamos sean de su interés.

La **Selva Maya**, compartida por Belice, Guatemala y México, representa uno de los sistemas ecológicos de mayor importancia a nivel global. Se le considera como el macizo continuo de bosque tropical húmedo y subhúmedo más extenso de Mesoamérica. Ocupa una superficie mayor a cuatro millones de hectáreas de áreas protegidas. Factores ecológicos y ambientales han favorecido que hoy en día se distribuyan en la Selva Maya más de 20 ecosistemas, entre ellos las selvas siempre verdes del Petén y las selvas secas al norte de la Península de Yucatán. Estos ecosistemas cumplen una importante función en términos de protección de agua y de conectividad paisajística, ya que los múltiples corredores ecológicos mantienen la movilidad entre organismos y especies, así como la funcionalidad del ecosistema en su conjunto, promoviendo la coexistencia de una alta diversidad biológica de flora y fauna.

Sin embargo, la Selva Maya enfrenta grandes amenazas que comprometen su viabilidad y funcionalidad en el mediano y largo plazo. Estas amenazas se relacionan con incendios forestales, tala ilegal y tráfico ilícito de especies de flora y fauna en la mayor parte de la zona. También tienen un impacto importante la degradación y el cambio de uso de suelo, causados por las actividades agropecuarias y la aplicación de pesticidas. Por otro lado, las fronteras entre los tres países que comparten los recursos naturales de la Selva Maya, acentúan el reto de implementar estrategias conjuntas de mitigación de estas amenazas.

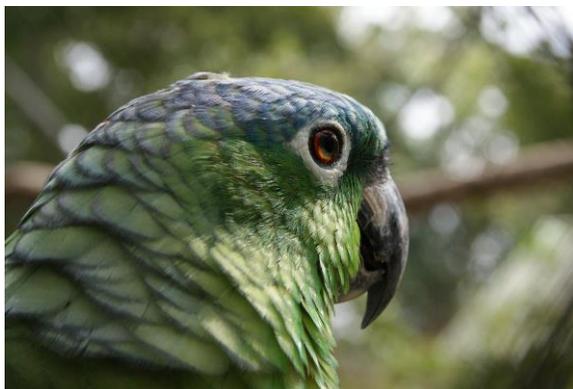
En este contexto, el Programa Selva Maya ejecuta dos proyectos regionales:

- a) Por encargo del Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo de Alemania (BMZ), el proyecto *Protección y Uso Sostenible de la Selva Maya*, cuyo objetivo es lograr que los actores clave de los gobiernos y la sociedad civil implementen medidas concertadas para la protección y el uso sostenible de la biodiversidad y de los recursos naturales en la región Selva Maya.
- b) Por encargo del Ministerio Federal Alemán de Medio Ambiente, Conservación de la Naturaleza, Obras Públicas y Seguridad Nuclear (BMUB), el proyecto *Fomento del monitoreo de biodiversidad y cambio climático en la Selva Maya*, con el objetivo de que los resultados del monitoreo de la diversidad biológica y el cambio climático en la Selva Maya, concertados a nivel regional, se integren en mayor medida en los procesos políticos de decisión.

Adicionalmente, hay una estrecha colaboración con el proyecto *Protección de Recursos Naturales Selva Maya*, de la cooperación financiera KfW, financiado por el BMZ y ejecutado por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).

Proteger la Selva Maya y concientizar sobre la importancia que su permanencia tiene para futuras generaciones es una labor titánica, este desafío no podrá superarse si no asumimos que es un trabajo colectivo.

*“La Selva Maya no nos necesita, nosotros necesitamos de la Selva Maya”*



[www.selvamaya.info](http://www.selvamaya.info) / [www.giz.de](http://www.giz.de)

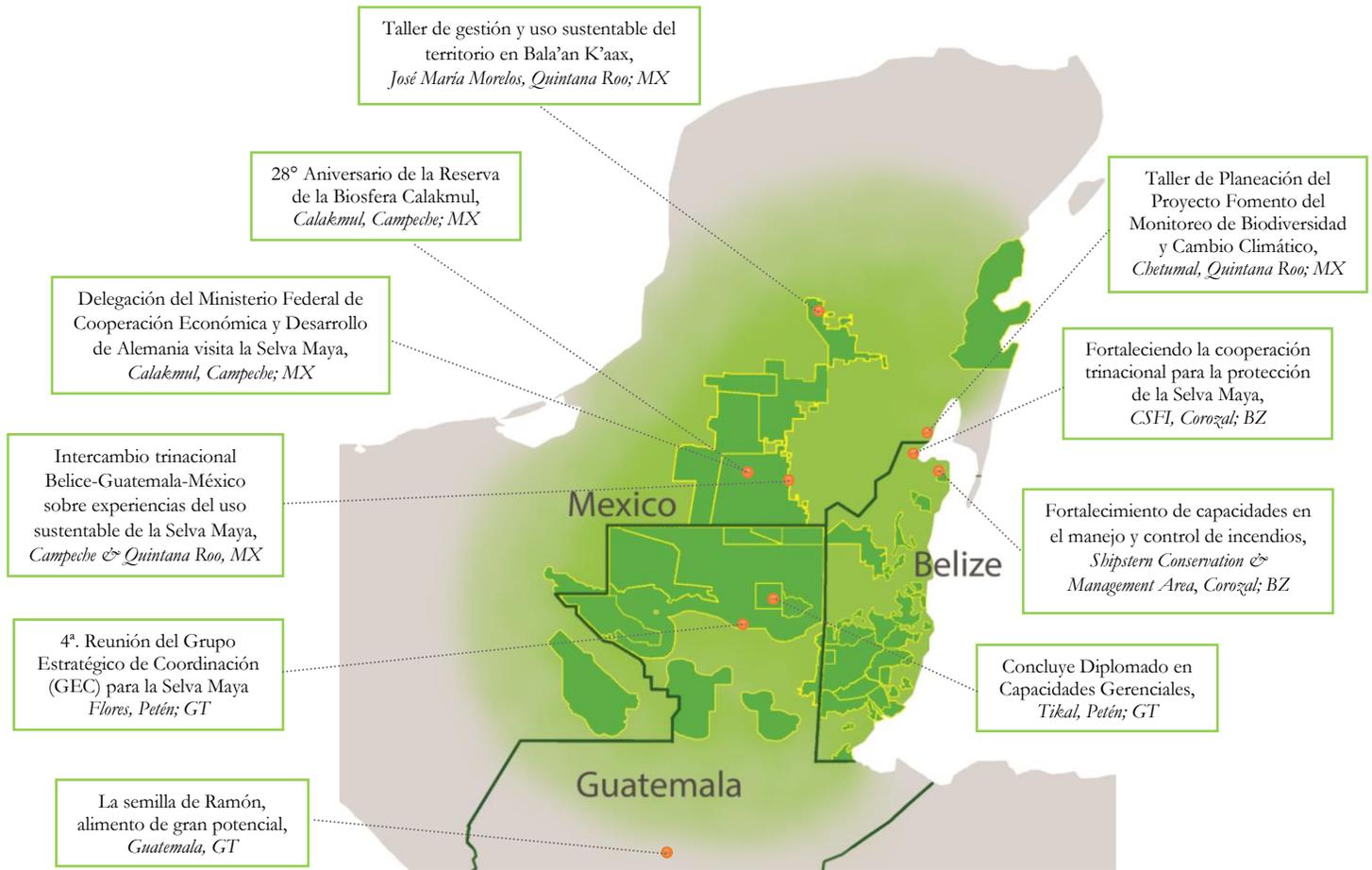
#TodosSomosSelvaMaya • #WeAreSelvaMaya

## Editorial



**Jaap Schoorl**  
Director  
Programa Selva Maya - GIZ

# Noticias



## La semilla de Ramón, alimento de gran potencial



A fin de dar a conocer y fomentar el consumo de la semilla de Ramón, se presentó en enero el recetario [La Semilla de Ramón, Nuez Maya. Recetas. Introducción a un alimento re-descubierto](#), en la ciudad de Guatemala. Las recetas fueron elaboradas con la Asociación de Comunidades Forestales de Petén (ACOFOP), institución que lidera el proceso de la cadena de valor de esta semilla en el departamento de Petén. La presentación fue encabezada por el Sr. Thomas Cieslik, Jefe de la Cooperación en la Embajada de Alemania en Guatemala, entidad que en conjunto con la GIZ y la organización Defensores de la Naturaleza, patrocinó la reproducción del recetario. La recolección y procesamiento de la semilla de Ramón es una alternativa económica para los pobladores locales, y sustentable para la Selva Maya.

*De pie y de izq. a derecha:* Julio Madrid, de ACOFOP; Magdalena Peralta, Presidenta Comité Cadena de Valor de la Semilla de Ramón; chef Mirna Soto; y Óscar Núñez, Director Ejecutivo de Defensores de la Naturaleza. *Sentados:* Juan Carlos Funes, CONAP; Dr. Thomas Cieslik, Jefe de la Cooperación en la Embajada de Alemania en Guatemala y Jaap Schoorl, Director del Programa Selva Maya. *Foto:* Lucy Calderón.



## Fortaleciendo la cooperación trinacional para la protección de la Selva Maya

La cooperación regional es vital para fomentar la protección de la Selva Maya; es por ello que directores, subdirectores y personal técnico de las áreas naturales protegidas fronterizas de Belice, Guatemala y México, se reunieron en Belice, el 23 y 24 de febrero, para evaluar los avances del Plan de Acción 2016 y, a partir de ello, elaborar el Plan Operativo 2017. Tras la reunión llegaron al acuerdo de fortalecer acciones de cooperación en los rubros de 1) Monitoreo Biológico, entre otros, el levantamiento y análisis de datos de cámaras trampa, así como el desarrollo de protocolos de monitoreo unificados; 2) Fortalecimiento a programas de inspección y vigilancia transfronteriza bi y trinacional, incluyendo capacitaciones en herramientas como SMART; 3) Fortalecimiento de capacidades en temas de resolución de conflictos, legislación ambiental, uso de equipos de percepción remota; 4) Sensibilización y educación ambiental en comunidades clave de las zona fronterizas; 5) Control y prevención de incendios forestales transfronterizos.



Representantes de las instancias participantes: *Program for Belize* (Pfb), *Forest Department* de Belice (FD); *Corozal Sustainable Future Initiative* (CSFI); Consejo Nacional de Áreas Protegidas de Guatemala (CONAP) y Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas de México (CONANP).

## Concluye el Diplomado en Capacidades Gerenciales



Con el objetivo de proporcionar herramientas para mejorar tanto la gestión al interior de sus propias instituciones, como la coordinación y cooperación interinstitucional, a favor de la conservación de los recursos naturales de la Selva Maya trinacional; se impartió el Diplomado “Competencias Gerenciales para un Liderazgo Efectivo”, a personas con potencial de liderazgo en la región. El diplomado tuvo lugar en diferentes sedes de Belice (*Rio Bravo Conservation and Management Area & Jaguar Creek*) y Guatemala (Tikal); con una duración de 150 horas teórico-prácticas, distribuidas en 6 módulos, impartidos de julio de 2016 a febrero de 2017.

¡Felicitaciones a los participantes que concluyeron satisfactoriamente!

Sesión de actividades en el 6° y último módulo del Diplomado, con sede en el Hotel Tikal Inn, dentro del Parque Nacional Tikal, Petén; Guatemala.

## Taller de Planeación del Proyecto *Fomento del Monitoreo de Biodiversidad y Cambio Climático*

El Taller Trinacional de Planeación del Proyecto *Fomento del Monitoreo de Biodiversidad y Cambio Climático en la Región Selva Maya*, se efectuó en Chetumal, Quintana Roo, el 30 de marzo de 2017. Asistieron autoridades de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD); la Dirección General de Cooperación Internacional e Implementación de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), de México; del Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP) de Guatemala y del *Forest Department* de Belice; así como de otros socios estratégicos como la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) y las Secretarías de Medio Ambiente de Campeche y Quintana Roo. Durante la actividad se presentaron las líneas de monitoreo del proyecto, se identificaron tomadores de decisiones clave de cada país y se analizaron los mecanismos para transmitir la información de monitoreo de la biodiversidad y cambio climático.



Foto oficial al cierre del evento



[www.selvamaya.info](http://www.selvamaya.info) / [ww.giz.de](http://ww.giz.de)

#TodosSomosSelvaMaya • #WeAreSelvaMaya

Boletín No. 1, Año 2017

## Intercambio trinacional Belice – Guatemala – México sobre experiencias del uso sustentable de la Selva Maya

Los espacios creados para compartir experiencias sustentables son una enriquecedora fuente de aprendizaje; por ello se llevó a cabo un encuentro trinacional, el 29 y 30 de marzo, en Quintana Roo y Campeche, México, en el que participaron asociaciones de productores, autoridades gubernamentales del sector ambiental (CONANP, México; CONAP, Guatemala;



*Forest Department, Belice*) y organizaciones no gubernamentales.

Las actividades incluyeron la visita a un grupo de mujeres empresarias que elaboran productos con semilla y hoja de ramón, en la comunidad Tres Garantías, Quintana Roo. Por otro lado, en el ejido Valentín Gómez Farías, Campeche, se conocieron las prácticas de envasado y comercialización de miel de melipona (abejas nativas sin aguijón), de la empresa Meliyik; mientras que un grupo de apicultores en Nuevo Becán, Campeche, mostraron las técnicas de monitoreo y cuidado de las colmenas y envasado de la miel.

El evento fue organizado por Reforestamos México, A.C.; con el apoyo financiero de ACOFOP, Heifer Internacional y GIZ.

Apicultores de Nuevo Becán, Campeche, mostrando técnicas de manejo.

## Taller de gestión y uso sustentable del territorio en Bala'an K'aax

Convencidos de la relevancia de las autoridades en la gestión y planeación del uso del suelo, líderes comunitarios de ejidos colindantes al Área de Protección de Flora y Fauna de Bala'an K'aax, en Quintana Roo, México, fueron invitados a un taller de sensibilización sobre protección del área natural y el uso sustentable de los recursos, el 27 y 28 de abril de 2017. También participaron equipos de vigilancia comunitaria, monitoreo y prevención de incendios; investigadores en ordenamiento territorial; organizaciones de la sociedad civil; despachos de consultoría y representantes de la CONANP.

Al concluir se fijaron acuerdos como: i) promover una red de ejidos colindantes al APFFBK que fortalezca los esfuerzos de protección mediante procesos de planificación sustentable del uso del suelo; ii) incentivar la producción orgánica de miel, abonos y otros bienes, resultado de prácticas sustentables; iii) fortalecer la visión en que se combine la conservación de los recursos naturales con las oportunidades productivas, para que las iniciativas sean sustentables.



Panorámica del Área de Protección de Flora y Fauna de Bala'an K'aax

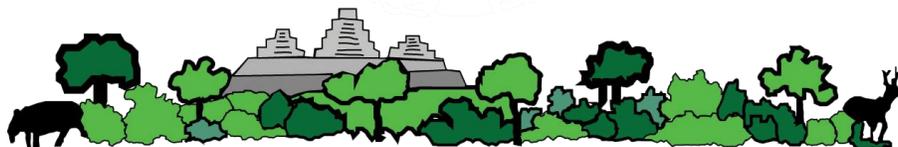
## Delegación del Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo de Alemania visita la Selva Maya

“Cooperación articulada” fue el tema asignado a la visita a Calakmul del pasado 20 y 21 de mayo, de la Sra. Metzger, Jefa de la División de Política Regional de Desarrollo para América Central, Caribe y México, del BMZ. Considerando que los puntos centrales para asegurar la conservación de los ecosistemas son: manejo efectivo de áreas protegidas y del paisaje integrado, uso sostenible de los recursos naturales, conciencia y participación de la población en la toma de decisiones y superación de fronteras nacionales; el contenido de la visita giró en torno a ¿cómo lograrlo y cuáles son las oportunidades y desafíos en el proceso?



Para conocer un ejemplo de participación y uso sostenible de recursos naturales, la delegación estuvo en la sesión extraordinaria del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sostenible de Calakmul. Además, junto con actores claves discutieron sobre la cooperación efectiva en la región.

¿Cómo lograr una cooperación articulada en favor de la Selva Maya?... Ese es el reto



[www.selvamaya.info](http://www.selvamaya.info) / [ww.giz.de](http://ww.giz.de)

#TodosSomosSelvaMaya • #WeAreSelvaMaya

Boletín No. 1, Año 2017

## 28° Aniversario de la Reserva de la Biosfera de Calakmul

Durante la semana del 17 al 23 de mayo, en el marco del 28° Aniversario de la Reserva de la Biosfera de Calakmul (REBICA), se llevaron a cabo actividades para promover la conservación y protección de la biodiversidad. Éstas incluyeron una exposición fotográfica de fauna silvestre; ciclo de películas culturales y ambientales; talleres de reciclado, biodiversidad y arte orgánico; ponencias sobre temas ambientales y de sustentabilidad en la reserva; y una rodada en bicicleta en el tramo que conecta con el sitio arqueológico de Calakmul. Al trabajo de organización de la REBICA se sumó la participación de instituciones académicas; entidades del gobierno y organizaciones no gubernamentales y de la sociedad civil.

*En el sentido de las manecillas del reloj, comenzando arriba a la izquierda: Iniciativa Eco-niños, Evento de clausura, Taller de reciclaje & 1ª Rodada por la Conservación*



## Reuniones del Grupo Estratégico de Coordinación (GEC) para la Selva Maya

En seguimiento a las actividades del Grupo Estratégico de Coordinación (GEC), el 14 de julio de 2017 tuvo lugar la cuarta reunión en Flores, Petén, Guatemala. Basados en la **Declaración de Chicanná**, emitida desde la primera reunión en 2015, las expectativas del grupo son **a)** Establecer canales efectivos de comunicación interna y externa; **b)** Avanzar en la creación de un marco estratégico con visión trinacional, y **c)** Consolidar sinergias colaborativas a favor de la Selva Maya.



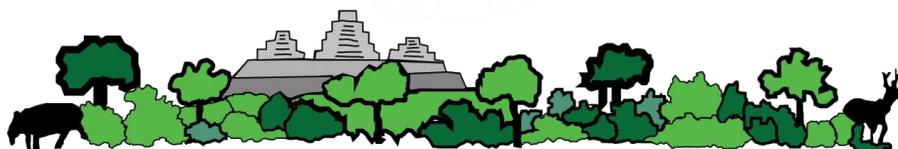
Sesión de trabajo durante la 4ª reunión del GEC en Flores, Petén, Guatemala

El GEC ha venido posicionándose como instancia articuladora de iniciativas y proyectos en la Selva Maya trinacional. Entre los principales retos que abordará durante 2017 destacan el de construir mecanismos efectivos de coordinación y comunicación para la integración de una agenda ambiental regional incluyente, consolidar una estructura operativa a nivel trinacional, avanzar en la firma de un *Memorándum de entendimiento* trinacional y consolidar al GEC como ente articulador y de conducción en temas de conservación y desarrollo sustentable en la Selva Maya.

## Fortalecimiento de capacidades en el manejo y control de incendios

Las sequías prolongadas de los últimos años son un factor de incremento en la incidencia de incendios forestales en la Selva Maya; además de los incendios provocados por descuidos personales o razones fortuitas. Frente a esta apremiante situación son bienvenidas todas las iniciativas y frentes de trabajo que favorecen la conservación y protección de los elementos naturales. Un ejemplo es la capacitación en manejo y control de incendios a personal de diferentes comunidades de la región, gracias a la ayuda técnica-operativa de la CONAFOR, la CONANP y la GIZ. Durante 2017 se han capacitado a 50 personas en Calakmul, México y Corozal, Belice; y se tiene programado capacitar a 200 más, durante septiembre-noviembre, en comunidades estratégicas, en el Petén Guatemala.

Personal capacitado en Shipstern Conservation Management Area, Corozal, Belice. 24-28 de julio, 2017



## Tema de interés

### Sello Colectivo Calakmul

El Certificado del **Sello Colectivo Calakmul** es una iniciativa diseñada e impulsada por la Reserva de la Biosfera Calakmul, de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP). La visión de la iniciativa es contribuir a la protección y uso sostenible de los recursos naturales, así como mejorar los ingresos de las familias de Calakmul; para lograrlo se tienen éstos **objetivos**:

- Fomentar en las empresas un sistema de mejora continua de sus procesos, considerando los criterios de Gobernanza, Economía local y Corresponsabilidad ambiental.
- Contribuir a formar la identidad comercial y turística de Calakmul, dando valor agregado a los productos de la región.
- Promover el uso ético y responsable de la biodiversidad.

El Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable de Calakmul (CMDRS) es la instancia oficial que avala el proceso de certificación del Sello Colectivo Calakmul. Dicho Consejo instituyó la Comisión Técnica del Certificado (CTC), cuyo mandato es administrar, gestionar y llevar a cabo el proceso de evaluación de las empresas solicitantes y entregar un dictamen final al CMDRS. Por su parte, el Consejo rechaza, otorga, retira o renueva el Certificado del Sello Colectivo.

El Certificado del Sello Colectivo de Calakmul tiene una vigencia de dos años. Las empresas que lo obtienen pueden recibir visitas de seguimiento durante dicho periodo. Hasta el momento se han evaluado a diez empresas, cuatro de las cuales obtuvieron el Certificado del Sello Colectivo, mismo que les fue entregado oficialmente en el marco del 28° Aniversario de la Reserva de la Biosfera Calakmul.



## Publicaciones recientes

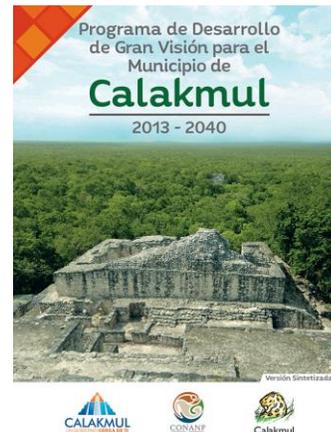
### [La Semilla de Ramón, Nuez Maya. Recetas](#)

El recetario se elaboró con la intención de que el público en general disfrute de platillos y bebidas elaboradas a base de harina de nuez de Ramón. Se espera que el consumo de esta semilla aumente, de modo que las comunidades forestales puedan continuar con el manejo sostenible del árbol que la produce y así contribuir a la protección de las selvas y la lucha contra la desnutrición.



### [Programa de Desarrollo de Gran Visión 2013-2040 para el Municipio de Calakmul \(versión popular\)](#)

Iniciativa del Ayuntamiento de Calakmul que busca trascender las inercias de corto plazo que las administraciones municipales se ven obligadas a realizar debido a la urgencia en la atención de las necesidades más básicas de la población, para arribar a un desarrollo basado en el equilibrio entre el potencial de los recursos naturales y las capacidades de las comunidades.



### [Guía para la elaboración de OTC de Quintana Roo, MX](#)

Promovida por la Gerencia de CONAFOR Quintana Roo y elaborada con los asesores de los principales despachos que proveen servicios de planeación territorial en diversos ejidos de la entidad, se trata de una herramienta para elaborar Ordenamientos Territoriales Comunitarios (OTC). Su objetivo es lograr el diseño de OTC equiparables para el Estado de Quintana Roo, con criterios de mayor especificidad y siguiendo los Términos de Referencia adecuados.



**Publicado por**  
Programa Selva Maya  
Deutsche Gesellschaft für  
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH  
Cooperación Alemana al Desarrollo  
Sustentable

**Dirección:**  
1ª calle y 3ª avenida, Zona 2  
(Frente a la escuela de párvulos Zoila Puga)  
Santa Elena, Petén  
Guatemala

**T** (+502) 7926 3715  
**E** giz.selvamaya@giz.de  
**I** selvamaya.info  
**I** www.giz.de

**Edición**  
Saul George

*El Programa Selva Maya es responsable del contenido de esta publicación*

