

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza  
Dirección de Proyección y Desarrollo  
Oficina Técnica Nacional del CATIE en Guatemala

## Informe País 2009



Guatemala de la Asunción, 26 de mayo de 2010

El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.

## Presentación

Con el objetivo de mejorar e incrementar la interacción e integración, además de proyectar los impactos del CATIE en el ámbito local, se presentó el **Informe País 2009**, el cual hace referencia a los principales logros e impactos derivados de las acciones técnicas y administrativas desarrolladas en Guatemala durante el año 2009. Este informe es dirigido a socios, donantes y tomadores de decisiones de todos los niveles, así como a las autoridades nacionales y locales, relacionadas al sector agropecuario y de recursos naturales; además se hizo partícipe de la actividad a cooperantes y embajadas acreditadas en Guatemala.

**Lugar y Fecha:** Hotel Princess, Ciudad de Guatemala, miércoles 26 de mayo de 2010

### Programa del evento:

HORA	TEMA	RESPONSABLE
15:00 - 15:30 hrs.	Registro de participantes	CATIE Guatemala
15:30 hrs.	Palabras de bienvenida	Julio López Payés Representante CATIE Guatemala
15:30 - 16:00 hrs.	CATIE en la Región, perspectivas 2009-2012	José Joaquín Campos Director General del CATIE
16:00 - 16:45 hrs.	Informe País 2009 CATIE Guatemala	Julio López Payés Representante del CATIE en Guatemala
16:45-17:00 hrs.	Preguntas y respuestas	Invitados
17:00 hrs.	Palabras de cierre	Sr. Laars Vaagen Embajador de Noruega en Guatemala  Ing. Juan Alfonso de León Ministro de Agricultura, Ganadería y Alimentación - MAGA
17:15 hrs.	Vino de Cierre	CATIE Guatemala

## PRESENCIA Y POSICIONAMIENTO INSTITUCIONAL

- Consolidación e institucionalización del GCT (SEMARNAT/CONANP, MRNMA/Forest Department y CONAP/MARN), se han abierto nuevos espacios de integración y gestión de recursos para esta importante ecorregión (Proyecto Selva Maya-CATIE/BID)
- Con los estudios de línea base desarrollados en la región del Trifinio y la zona Petén-Belice se han identificado socios institucionales y medios de vida de familias que participarán en un proceso de desarrollo de innovaciones tecnológicas para mejorar el bienestar de las familias rurales de estos territorios (CATIE/MESOTERRA-Noruega).
- Nuevos espacios de interacción en el tema de gobernanza del sector forestal (reducción de tala ilegal), mediante la implementación de acciones específicas de fortalecimiento institucional, conformación del CTA: INAB, CATIE, IARNA/URL, CONAP, Gremial Forestal de Guatemala, Cluster Forestal y ASOREMA. Gestión de recursos complementarios para nuevas acciones (CATIE/INAB/IARNA-URL/BID-ECIAF)
- Investigación participativa, a través del desarrollo de acciones relacionadas a los servicios ambientales generados en sistemas agroforestales de café (CATIE/ANACAFE/FDN/CIRAD-CAFNET)
- Con la creación del Comité Técnico Local en el área de San Agustín Acasaguastlán, se han generado y abierto nuevos espacios de diálogos en donde se busca unir esfuerzos para impulsar actividades que beneficien a los productores de la zona (CATIE/ANACAFE/FDN/CIRAD-CAFNET).
- Se ha incorporado del enfoque de reducción de plaguicidas altamente tóxicos para la producción agrícola en las agendas y planes estratégicos de las Mancomunidades Copan-Chorti´ y de Nororiente, con una cobertura superior a 15 municipios en el nororiente del país (CATIE/CTPT/Noruega-Innovaciones en Hortalizas)
- Facilitación del diseño del Centro de Documentación de la Comisión Trinacional del Plan Trifinio (CTPT), con apoyo de la Biblioteca Conmemorativa ORTON (CATIE/CTPT/Noruega-Innovaciones en Hortalizas): mejora en atención a socios y actores locales (CATIE/CTPT/Noruega-Innovaciones en Hortalizas)
- Alianzas estratégicas (IICA, MAGA, FAUSAC, PRODEVER, Fray Domingo de Vico, FUNDALACHUA, 6 organizaciones de A.V., CUNOR, CUNSUROC, APROCA, ASECAN, Escuela de Biología/USAC) mejoran las acciones del PCC contribuyendo al fortalecimiento de recursos humanos calificados en temas específicos relacionados a los servicios ambientales y la productividad de los sistemas agroforestales de cacao (CATIE/Noruega-PCC).
- La formalización del Comité de Pequeños Productores de Cacao de Guatemala y la elaboración de su Plan Estratégico han facilitado alianzas locales y regionales e impulsado el desarrollo del sector productivo de la agrocadena ó clúster del cacao (CATIE/Noruega-PCC).
- En el marco de ejecución del Proyecto Selva Maya, se han abierto nuevas oportunidades de cooperación, facilitando la ejecución de la Misión Técnica de KfW, y estableciendo consenso sobre las necesidades, oportunidades y alternativas para un proyecto de cooperación

El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.

financiera para la ecoregión trinacional, orientado al manejo y conservación de los recursos naturales (Proyecto Selva Maya-CATIE/BID).

✚ Iniciativas de 12 organizaciones contrapartes permitieron avances relacionados al impulso de los derechos colectivos de los Pueblos Indígenas, facilitado procesos en:

- ✚ Incorporación y participación activa de jóvenes en agendas políticas
- ✚ Formación política de alto nivel hacia las mujeres indígenas
- ✚ Política de igualdad de género y Cosmovisión maya.
- ✚ Consulta a los Pueblos Indígenas en proceso de negociación
- ✚ Iniciativa de Ley de Lugares Sagrados de los Pueblos Indígenas
- ✚ Acciones de la ruta prioritaria de la política pública del arte indígena
- ✚ Ley de Generalización de la Educación Bilingüe Intercultural
- ✚ Iniciativa 3934, que reforma a Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural.
- ✚ Negociación de espacios de respaldo a la comercialización de productos con instancias en el Estado.
- ✚ Modelo Seguridad Alimentaria y Soberanía Alimentaria para pueblos indígenas.

(CATIE/Asdi-Mecanismo de Apoyo a Pueblos Indígenas Oxlajuj Tz'ikin)



El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.

## COOPERACIÓN E INCIDE EN LOS CAMPOS DE COMPETENCIA

- La cooperación con socios estratégicos ha facilitado que el manejo de cafetales en la subcuenca El Hato San Agustín Acasaguastlán, El Progreso, se realice de una manera sostenible con el fin de mejorar la productividad y calidad de servicios ecosistémicos que se generan en los SAF de 27 pequeños caficultores (CATIE/ANACAFE/FDN/CIRAD-CAFNET).
- Acciones colaborativas con organizaciones productoras de hortalizas en Chiquimula (APROVES y Chortifresca, FASAGUA), han permitido una reducción de más del 30% de sus costos de producción, fortaleciendo además las capacidades de más de 30 productores y productoras, mediante la implementación de insumos ecológicos en sus parcelas de hortalizas e invernaderos. Fortalecimiento/capacitación en: abonos orgánicos, bioplaguicidas, biofermentos y microorganismos (CATIE/CTPT/Noruega-Innovaciones en hortalizas).
- Protocolos de investigación en dos regiones productoras de cacao en Guatemala (Costa Sur y Alta Verapaz) han generado información básica para identificar los servicios ambientales y la productividad de los sistemas agroforestales de cacao en Guatemala: Polinizadores del cacao, Captura de Carbono, Calidad de Suelos y Macrofauna, Herpetofauna, Agroforestería y Vegetación (CATIE/Noruega-PCC) - 8 estudiantes
- Con el apoyo de MAGA, FUNCAFE y PRODEVER, 26 organizaciones de pequeños y medianos productores de cacao se reunieron en dos encuentros nacionales facilitando la organización del sector productivo y la conformación del Comité de Pequeños Productores de Cacao de Guatemala (CATIE/Noruega-PCC).
- Como producto del Foro de Calidad de Cacao (IICA, MAGA, FUNCAFE), 80 representantes de más de 30 organizaciones cacaoteras fortalecieron su conocimiento en cuanto a criterios agronómicos, genética del cacao, actividades de poscosecha y agroindustriales relacionados con la calidad del cacao (CATIE/Noruega-PCC).
- Mediante el *Programa de intercambio de experiencias de iniciativas productivas de manejo y uso sostenible de vida silvestre en la región de la Selva Maya*, 17 funcionarios y técnicos de México, Guatemala y Belice, abren espacios de interacción y cooperación con actores locales (ARCAS, CUDEP/USAC, ADEMIX, ACARPET, ACOFOP, FORESCOM, JD Concesión Comunitaria de Uaxactún y la Empresa productora-exportadora de xate (MAEX) (Proyecto Selva Maya-CATIE/BID)
- Con el *Diagnóstico integral y propuesta de manejo del Sistema Trinacional de Corredores Biológicos de la Selva Maya*, se definen elementos relacionados a la conectividad territorial del conjunto de áreas protegidas, estableciendo el marco institucional, normativo y de políticas públicas que proponen alternativas de manejo coordinado; analiza el conjunto de actores y sectores relacionados a la gestión de la conectividad ecológica, y establece una serie de lineamientos estratégicos y acciones operativas para la gestión compartida de estos espacios de conectividad (Proyecto Selva Maya-CATIE/BID)
- Con la capacitación de mas de 100 estudiantes de diversas facultades de la USAC, y técnicos de organizaciones en diferentes lugares del país, como facilitadores de Escuelas de Campo, la FMVZ-USAC ha masificado métodos (escalamiento) participativos desarrollados y validados en el marco del proyecto CATIE-Pasturas Degradadas (CATIE/MESOTERRA-Noruega).

El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.

- ▣ La FMVZ/USAC socio del proyecto CAITE-PD, promueve acciones de escalamiento (Convenio con CRS) para capacitar a promotores rurales que trabajan con 5,000 familias rurales en condición de pobreza, con el enfoque de Escuelas de Campo (CATIE/MESOTERRA-Noruega).
- ▣ MANMUNISURP y FMVZ/USAC, formalizan relación después de su participación en el Proyecto de PD, permitiendo que las experiencias y conocimientos generados se estén escalando a otras regiones del país, permitiendo que productores agropecuarios, tengan acceso a tecnologías validadas en campo (CATIE/MESOTERRA-Noruega).
- ▣ Las capacidades administrativo - financieras, en apoyo a la ejecución de proyectos de socios (FONAGRO, The Borlaug Institute-UTexas A&M) contribuyen a la ejecución de los mismos bajo las premisas de celeridad y transparencia.
- ▣ El acompañamiento técnico y administrativo a organizaciones contrapartes permitió: adquisición de conocimientos y experiencias, Proceso de concientización a partir de reflexión y consultas, Generación de conocimientos a partir de estudios y monitoreo, Formación/consolidación de alianzas entre organizaciones Indígenas, de la sociedad civil y otros, Fortalecimiento/creación de organizaciones, Generación de propuestas, metodologías, sistemas de información, dictámenes etc. (CATIE/Oxlajuj-Asdi)



El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.

## ACCESO A PRODUCTOS Y SERVICIOS DEL CATIE Y RETROALIMENTAN LA TOMA DE DECISIONES DEL CENTRO

- Con un aporte de fondos MAP (US\$ 66,500.00), 3 organizaciones socias de CATIE desarrollan proyectos, escalando acciones relacionadas a Mercados y Cadenas de Valor, Adaptación al Cambio Climático y Servicios Ecosistémicos:
  - **ADEMIX:** 600 mujeres en 30 comunidades en Petén (Melchor de Mencos, Dolores, Poptún y Flores) se han incorporado a redes de abasto locales de nuez de ramón (*Brosimum alicastrum*) abriendo nuevas oportunidades de integración de estos grupos a mercados locales y regionales.
  - **FUNDALACHUA:** 57 familias rurales Q'eqchi's están mejorando la generación de ingresos a través de la actividad apícola en la Ecoregión Lachúa, consolidando esta actividad en las comunidades de la zona, mediante un enfoque empresarial, procurando además el manejo sostenible como una fuente de ingresos económicos.
  - **Mancomunidad Copan Chorti'-SIAFSA:** una propuesta de ordenamiento territorial como una herramienta útil para la toma de decisiones público-privadas, como adaptación ante los efectos del cambio climático, enfocada en tres microcuencas en los municipios Jocotán, Camotán, San Juan Ermita y Olopa, del departamento de Chiquimula.
- 77 productores, técnicos y docentes (58 hombres y 19 mujeres), en Chiquimula fortalecieron sus conceptos y herramientas relacionados a género, estrategias de comunicación, investigación, agroecología, elaboración de abonos orgánicos y análisis de cadenas de valor. Dichos conocimientos se escalan a 15 comunidades del oriente del país (CATIE/Noruega-Innovaciones en Hortalizas).
- Se ha incrementado el uso de prácticas agroecológicas en 15 comunidades y organizaciones socias, mediante la elaboración de planes de comunicación y de investigación (CATIE/Noruega-Innovaciones en Hortalizas).
- Convenio de cooperación con el ICTA, a través de acciones del Proyecto Innovaciones en Cadenas de Valor de Hortalizas), se ha facilitado:
  - La concertación de una Estrategia de Investigación para hortalizas en la zona del Trifinio
  - Un proyecto de investigación que permitió desarrollar alternativas para la producción limpia de pilones de hortalizas.
  - Plan de trabajo institucional que incorpora líneas de investigación en hortalizas con enfoque agroecológico.
- En el marco del PCC, 750 familias productoras de cacao de Alta Verapaz y 250 familias de la Costa Sur han accedido a productos y servicios del CATIE, mediante una participación activa en el diseño y ejecución Escuelas de Campo relacionadas con el manejo agronómico y poscosecha del cacao, permitiendo de esta manera que mejoren sus capacidades (CATIE/Noruega-PCC)

- Más de 800 familias productoras de cacao en Guatemala accedieron a productos del CATIE (documentos ó manuales) en temas relacionados a: Planificación Agroforestal de Fincas, Captura de Carbono: un servicio ambiental en fincas cacaoteras indígenas y La Poda del Cacao, cinco pasos para podar su cacaotal (CATIE/Noruega-PCC)
- Se ha concluido el estudio "*Mapeo analítico de la problemática del manejo del fuego en la región de la Selva Maya*", permitiendo a las instancias presentes en la zona disponer de elementos estratégicos para acciones de coordinación y cooperación para la prevención, control y manejo integrado de los incendios forestales (Proyecto Selva Maya-CATIE/BID).
- **Conocimientos y experiencias adquiridas (Oxlajuj Tz'ikin)**

Productos alcanzados con la implementación del Mecanismo / Adultos Género	Adultos		Jóvenes
	Hombres	Mujeres	
Personas capacitadas a través del desarrollo de cursos.	1,427	1,442	42
Personas que participaron en talleres.	3,888	3,145	540
Personas que participaron en encuentros e intercambio de conocimientos y experiencias.	2,858	3,914	151
Personas que participaron en seminarios.	102	53	
<b>Total de personas atendidas con los proyectos del Mecanismo</b>	<b>8,275</b>	<b>8,554</b>	<b>733</b>
<b>Porcentaje de participación</b>	<b>47 %</b>	<b>49%</b>	<b>4%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>17,544</b>		

Concientización generada a partir de reflexiones, consultas y difusión de información sobre pueblos indígenas de Guatemala

Actividad	Hombres	Mujeres	Temas
Siete consultas realizadas a pueblos indígenas	246	157	Explotación minera. Modificación de Ley de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural
Treinta y cinco foros realizados.	7,381	3,376	Conflictividad agraria. Educación Bilingüe. Sistema Jurídico Maya. Cumplimiento del AIDPI Entre los participantes asistieron 601 jóvenes, 102 funcionarios del Organismo Ejecutivo y 63 Congresistas.
<b>Total asistentes</b>	<b>7,627</b>	<b>3,533</b>	<b>11,160</b>
	<b>68.34%</b>	<b>31.66%</b>	

## ■ Proyección de la Escuela de Posgrado

### Estudiantes desarrollando trabajo de tesis de Maestría en Guatemala

NOMBRE/PAIS	AREA DE ESTUDIOS	LUGAR
Wendy Leonela Castellanos Honduras	Maestría Agricultura Ecológica Caracterización de la capacidad de innovación de los actores involucrados en los sistemas de producción de hortalizas bajo ambiente controlado en los municipios de Jocotán y Camotán, zona Trifinio, Guatemala.	Jocotán, Camotán, Guatemala
Felipe Veluk Gutiérrez Brasil	Maestría Manejo y Conservación de Bosques y Biodiversidad Plan participativo de restauración del paisaje forestal y mejoría de los medios de vida de las comunidades de la subcuenca del río Coatán, Departamento de San Marcos, Guatemala.	San Marcos, Guatemala
Augusto Abraham Ramírez Colombia	Maestría Socioeconomía Ambiental Evaluación del impacto socioeconómico de las certificaciones voluntarias de café a nivel de finca en Costa Rica y Nicaragua y Guatemala.	Costa Rica Nicaragua Guatemala
Carlos Cerdán México	Doctorado	Guatemala Nicaragua

### Profesionales guatemaltecos 2009 - 2010 en CATIE

Estudiante	Area de Estudios
José Rafael Ávila Ramos	Agricultura Ecológica
Francisco Javier García Cruz	Agroforestería Tropical
Abner Roberto Martínez Cano	Manejo y Gestión Integral de Cuencas Hidrográficas
Sarah Patricia Santos Cooke	Manejo y Gestión Integral de Cuencas Hidrográficas

## COORDINACIÓN E INTEGRACIÓN INSTITUCIONAL Y GESTIÓN DE ACTIVIDADES CON EFICIENCIA Y TRANSPARENCIA

- ▣ Coordinación con programas de la Sede para la ejecución de programas y proyectos, administración de fondos, gestión de recursos, divulgación:
  - ▣ Ejecución de actividades de Proyectos
  - ▣ GESTER (propuestas conjuntas: Río Ixtacapa)
  - ▣ CeCoeCo (econegocios agrícolas y forestales): AGEXPORT
  - ▣ PACA (hortalizas)
  - ▣ CASA (cacao, café)
  - ▣ Bosques y Biodiversidad: gobernanza sector forestal
  - ▣ GAMMA
  - ▣ OTN en la región (propuestas conjuntas y coordinación)
  - ▣ Escuela de Posgrado: promoción
  - ▣ GAT
  
- ▣ Auditorias externas (cooperantes, SAT, CGCN, MAGA) e internas
  
- ▣ Inversión de CATIE en Guatemala: 2008-2009 = US\$ 5.6 M (60% Proyectos - 40% becas, capacitación, asistencia técnica, Fondos competitivos, proyección)



El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.

## PROYECTOS DEL CATIE EN GUATEMALA

- ✚ Programa Agroambiental Mesoamericano (2009 - 2012)
- ✚ Competitividad y ambiente en los territorios cacaoteros de Centroamérica", Proyecto Cacao Centroamérica (2008 - 2012)
- ✚ MESOTERRA: Manejo Sostenible de Tierras Agrícolas en Mesoamérica (2009 - 2012)
- ✚ Innovaciones en cadenas de valor sostenibles de hortalizas especiales - Guatemala - El Salvador - Honduras - (2006-2011)
- ✚ FINNFOR: Bosques y Manejo Forestal en Centro América (2009-2012)
- ✚ CAFNET: Conectividad, Provisión y Sostenibilidad de los Servicios Ambientales y Productos Comerciales de Sistemas Agroforestales de Café en Centroamérica, África del Este y la India - (2007 - 2010)
- ✚ Mecanismo de Apoyo a Pueblos Indígenas Oxlajuj Tz'ikin (2010-2013)
- ✚ Fomento del Manejo del Ecosistema Trinacional de la Selva Maya - México-Belice-Guatemala (2007 - 2010)
- ✚ Apoyo a la Estrategia para el Combate de las Actividades Forestales Ilegales en el Sector Forestal en Guatemala (2008-2010)
- ✚ Desarrollo de las tablas nacionales de conversión volumétrica de madera en rollo en pie a madera aserrada por calidades según las reglas internacionales de clasificación de madera - NHLA- de la especie de caoba (*Swietenia microphylla*) (2010-2011)
- ✚ Programa Piloto de Supervisión y Fiscalización de Industrias Forestales en Guatemala (2010-2011)

## SOCIOS DEL CATIE EN GUATEMALA

- |                         |  |                                     |
|-------------------------|--|-------------------------------------|
| • IICA                  | • AGEXPORT   | • BM (FLEG)                         |
| • MAGA                  | • CIRMA-IFP  | • Noruega                           |
| • INAB                  | • FMVZ-USAC  | • Danida                            |
| • MARN                  | • MANMUNISURP  | • CIRAD                             |
| • CONAP                 | • CUNOR  | • Finlandia                         |
| • ICTA                  | • > 25 Organizaciones y Asociaciones de productores locales (cacao, hortalizas, café, ganaderos) | • FAO (PESA)                        |
| • SESAN                 | • > 50 Organizaciones y Consorcios de Pueblos Indígenas  | • SEMARNAT/CONANP                   |
| • FAUSAC                | • BID  | • MRNMA/FD                          |
| • IARNA/URL             | • Asdi/Suecia  | • CTPT (Trifinio)                   |
| • PROMECAFE             |  | • The Borlaug Institute - Texas A&M |
| • FUNCAFE/ANACAFE       |  |                                     |
| • FDN                   |  |                                     |
| • Pastoral Social Petén |  |                                     |
| • PRODEVER              |  |                                     |

**EJECUTADO AL 31 DE DICIEMBRE  
EN US DOLARES**

<b>NOMBRE DEL PROYECTO O ACTIVIDAD</b>	<b>Salarios</b>	<b>Operativo</b>	<b>Total</b>
Básico	45,806.56	906.66	46,713
Fondos Generados	185,370.66	138,394.22	323,765
Inversión en asistencia Técnica y otros Sede (efectivo y no efectivo)	266,747.96	0.00	266,748
Becas		20,500.00	20,500
Capacitación Cursos Cortos		34,900.00	34,900
Proyecto ASDI Oxlajuj Tzikin	170,774.01	547,171.50	717,946
Proyecto BID Selva Maya	30,503.85	7,946.44	38,450
Proyecto Cacao Centroamerica	45,579.21	63,950.32	109,530
Proyecto Innovaciones café			
Proyecto Innovaciones hortalizas	136,935.19		136,935
Mesoterra	78,817.18	57,438.86	136,256
Administración de Proyectos			-
Combate a las actividades ilegales Forestal	29,881.38	32,549.34	62,431
Proyecto CAFNET	6,500.00	8,900.00	15,400
Programa MAP	23,925.79	70,695.21	94,621
Fondacion Ford impacto certificación	9,960.52	3,172.26	13,133
Fondos competitivos proyecto MIA		2,746.57	2,747
Finnfor	1,000.00	53,395.00	54,395
<b>T O T A L E S</b>	<b>1,031,802</b>	<b>1,042,666</b>	<b>2,074,469</b>

## PERSPECTIVAS 2010

- ▣ Escalamiento horizontal (desde proyectos) a escalamiento vertical (decisiones, incidencia)
  - ▣ Generación de insumos de política (s) en temas estratégicos
  - ▣ Ganadería ambiental (diagnóstico situación actual del sector)
  - ▣ Policy briefs u otros
  - ▣ Elemento estratégico: Comité Técnico Asesor (CAN)
- ▣ Incremento y sistematización de coordinación y acciones conjuntas de cooperación técnica con socios estratégicos (actuales y potenciales): MAGA, INAB, MARN, CONAP, ICTA, GTI-MST, RFAA (MAGA/FAO)
- ▣ Incremento de profesionales guatemaltecos en la Escuela de Posgrado
- ▣ Incremento de acciones con programas de la Sede y socios locales



## PARTICIPANTES EN EL EVENTO

El evento contó con la participación de 30 personas, siendo estas:

- |   |   |
|---|---|
| 1. Angelina Raymundo, Defensoría de la Mujer Indígenas (DEMI)                       | 17. Oscar Nuñez, Fundación Defensores de la Naturaleza (FDN)                      |
| 2. Mynor Maldonado, Director Ejecutivo FUNCAFE                                      | 18. Juliana Quirqui, Centro de Acción Ambiental, Legal y Social (CALAS)           |
| 3. Amílcar Gutiérrez, Presiente Colegio de Ingenieros Agrónomos de Guatemala (CIAG) | 19. Luis Castillo, Fundación Defensores de la Naturaleza (FDN)                    |
| 4. Iván Angulo, Representante de FAO en Guatemala.                                  | 20. José Miguel Leiva, Mecanismo Mundial Lucha Contra la Desertificación y Sequía |
| 5. Acxel de León, Gerente FONAGRO   | 21. Juan Carlos Ruiz, Colegio de Ingenieros Agrónomos de Guatemala (CIAG)         |
| 6. William Arreaga, Smartwood/RA  | 22. Laars Vaagen, Embajador República de Noruega en Guatemala                     |
| 7. Cristofer López, FUNDAECO  | 23. Byron Fuentes, PARPA/MAGA   |
| 8. Juan Carlos Godóy, TNC   | 24. Jaime Muñoz-Reyes, Representante IICA en Guatemala                            |
| 9. Ivón Ramírez, Fondo de Conservación de Guatemala (FCG)                           | 25. Javier Pellecer, MARN   |
| 10. Hazel Alpizar, Cónsul de Costa Rica en Guatemala                                | 26. Cleotilde Cú Caal, CD CATIE/Oxlajuj   |
| 11. Otto Solares, INTECAP   | 27. Oscar Córdón, INAB  |
| 12. Francisco López, PARPA/MAGA   | 28. Julián Burgos, Secretario Ejecutivo CONRED                                    |
| 13. Luis Reyes, PARPA/MAGA  | 29. Ileana de Dunn, Secretaria Nacional de Ciencia y Tecnología (SENACYT)         |
| 14. Edgar Bámaca, Rainforest Alliance   | 30. Carla López, TECHNOSERVE  |
| 15. Claudia Muñoz, AGECATIE   |   |
| 16. Natascha Mordhorst, GTZ   |   |

## CATIE

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 31. Luzmila Velásquez, CATIE/Oxlajuj  | 43. Ana Victoria Camey, CATIE   |
| 32. Alma Quilo, ANACAFE-CATIE/CAFNET  | 44. Héctor Chávez, Auxiliar de Contabilidad                             |
| 33. Nicolás López, CATIE              | 45. Álvaro Izaguirre, Auxiliar de Contabilidad                          |
| 34. María Rosario Tiú, CATIE/Oxlajuj  | 46. Eduardo Say, CATIE  |
| 35. Jairo Prado, CATIE/PCC            | 47. José Joaquín Campos, Director General, CATIE                        |
| 36. Jesús Martínez, CATIE/PCC         | 48. Jorge Jiménez, Director Dirección de Proyección y Desarrollo, CATIE |
| 37. Jorge Cruz, CATIE/MESOTERRA       | 49. Julio López Payés, CATIE  |
| 38. Reginaldo Reyes, CATIE/Selva Maya |   |
| 39. Gerson López, CATIE               |   |
| 40. Brenda Aguilar, CATIE             |   |
| 41. Araceli Milián, CATIE             |   |
| 42. Manuel Secaida, CATIE             |   |



Mesa principal: M.Sc. Julio López Payés, Representante del CATIE en Guatemala; Ing. Juan Alfonso De León, Ministro de Agricultura, Ganadería y Alimentación; Sr. Laars Vaagen, Embajador del Reino de Noruega en Guatemala; Dr. José Joaquín Campos, Director General del CATIE.



Dr. José Joaquín Campos, Director General del CATIE.

El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.



Sr. Laars Vaagen, Embajador del Reino de Noruega en Guatemala



Ingeniero Juan Alfonso De León, Ministro de Agricultura, Ganadería y Alimentación de Guatemala

El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.



Ing. Juan Alfonso De León, Ministro de Agricultura, Ganadería y Alimentación; Dr. José Joaquín Campos, Director General del CATIE y Sr. Laars Vaagen, Embajador del Reino de Noruega en Guatemala

El CATIE combina ciencia, educación de posgrado y cooperación técnica para lograr la reducción de la pobreza mediante una gestión integrada de la y la conservación del ambiente.