



Informe de Gestión

CATIE Nicaragua

2010

El CATIE en Nicaragua

Nace CATIE: 1 de julio 1973

En 1978 Nicaragua se afilia al CATIE siendo uno de los primeros países miembros

En 1996 se crea la Oficina Técnica Nacional (OTN)



Misión del CATIE

Mejorar el bienestar humano y reducir la pobreza rural mediante la educación, investigación y cooperación técnica, promoviendo la gestión sostenible de la agricultura y los recursos naturales

Visión del CATIE

Los territorios y las comunidades rurales de América Latina y el Caribe alcanzan un mayor desarrollo humano al proveer de forma competitiva y sostenible bienes y servicios ecosistémicos



Ejes del Trabajo del CATIE



Educación



Investigación



**Proyección
Externa**

Cooperación Técnica

Integración de Enfoques y Métodos

Enfoques Territoriales

Co-gestión Adaptativa

Plataformas de Concertación para el Manejo Sostenible de los Territorios

Escuelas de Campo Multi-rubro y Multi-temáticas

Medios de Vida Sostenibles

Diversificación de los Medios de Vida y Capacidades Adaptativas

Desarrollo de Capacidades Productivas, Empresariales y Organizativas

Enfoque Sectorial

Enfoque de Cadena de Valor

Café
Cacao
Ganadería
Forestal

Gestión Empresarial y Socio-Organizativa

Estrategia de Trabajo en Nicaragua

Gestión de Conocimiento

**Aprendizaje
Estratégico y
Desarrollo de
Capacidades**

**Alianzas
Estratégicas**

**Facilitación
de Procesos
de
Innovación**

Integración con Programas Nacionales y Regionales

Plan Nacional de Desarrollo Humano

Plan Nacional de Agroindustria Rural

Plan Nacional Alimentario

Plan Nacional Forestal

Estrategia de Cambio Climático

ERAS

ECADERT, SICTA / IICA

Plan Nacional de Desarrollo Humano

Plan Nacional de Agroindustria Rural

- Coordinación Institucional y Fortalecimiento de Capacidades
- Desarrollo del Talento Humano
- Asociatividad
- Agregación de Valor
- Desarrollo Tecnológico

Plan Nacional Forestal

- Reforestación y Restauración Forestal
- Manejo y Conservación Forestal
- Generación y Gestión del Conocimiento Forestal

Plan Nacional Alimentario

- Desarrollo de capacidades para la seguridad alimentaria
- Fortalecimiento de medios de vida
- Capitalización
- Asociatividad
- Innovación Tecnológica

Cambio Climático, Servicios Ecosistémicos, Cadenas de Valor Inclusivas

¿Dónde Estamos?



Educación Formal

- Nueva Maestría en Practicas del Desarrollo.
- 5 varones y 2 mujeres nicaragüenses egresados del Postgrado de CATIE
- Primer Diplomado en Gestión de Empresas Asociativas Rurales finalizado (20 técnicos y 8 productores(as) graduados) y Segundo Diplomado en desarrollo con 78 participantes (45% mujeres)
- Diplomado en Cacaocultura Moderna con la Universidad Nacional Agraria (UNA): 40 técnicos graduados (25% mujeres)
- Diplomado en el Enfoque de Medios de Vida Sostenibles con el Programa FOMEVIDAS del Instituto de Desarrollo Rural (IDR): 28 técnicos graduados (32% mujeres)
- 55 jóvenes de Institutos de Educación Media capacitados en Manejo Sostenible de Cacao en Waslala
- 114 profesionales capacitados en manejo de recursos hídricos y Cuencas (22% mujeres)

Educación no-Formal

- **13 Escuelas de Campo Multi-temáticas funcionando**
- **10 ECAS en ganadería sostenible funcionando**
- **Conferencia en Ganadería Ambiental: 35 asistentes**
- **95 miembros (23% mujeres) del personal directivo de 8 Cooperativas de Café capacitados en manejo gerencial**
- **28 jóvenes (36% mujeres) de las cooperativas cafetaleras formados en gestión de calidad y registro de costos**
- **28 técnicos y miembros de los Consejos de Dirección de Cooperativas de Café capacitados en Gestión del Riesgo Comercial**
- **60 jóvenes (41% mujeres) formados como injertadores de cacao.**
- **50 comunitarios capacitados en procesos de gestión ambiental.**

Educación Informal

- **Radio Novela: “Gente de Cacao”** difundido por radios locales en Waslala y Boca de Sábalos en Rio San Juan, para el fomento de buenas practicas de manejo de cacao
- **Foro nacional de cacao: “Gestión del conocimiento en el sector cacaotero mundial y nacional”.**

Plataformas y Redes para el Manejo de Recursos Naturales

- 12 Comités de Agua Potable y Saneamiento (CAPS)
- 19 Comités Comunitarios de Cuencas en Matagalpa, Mateare y Somoto
- 1 Comité Municipal de Cuencas en Jucuapa
- 2 Plataformas de Concertación en las CAM de Waslala y El Cuá impulsando la co-gestión socio-económica y ambiental
- Red de Reforestadores de Occidente
- Una Red de promotores rurales en Mateare
- Una Red de promotores cacaoteros de Waslala

Investigación

- **10 estudios en ganadería sostenible**
- **12 estudios en servicios ecosistémicos**
- **2 planes de co-gestión adaptativa de cuencas hidrográficas**
- **1 propuesta aprobada para trabajar en adaptación al cambio climático en café**
- **1 proyecto sobre gestión de conocimiento en cadenas de valor aprobado, con pilotajes en café, cacao y frijol**

Cooperación Técnica

- 40 parcelas de cacao determinando rol actual y potencial de los cacaotales para proveer servicios ambientales.
- Establecidos 2 jardines con variedades de cacao mejorado para uso de productores y para capacitación
- Análisis de información de industria y mercado de cacao para facilitar la toma de decisiones de órganos directivos de cooperativas cacaoteras
- 6 nuevas alianzas con organizaciones a partir de nuevas acciones
- 9 planes para el manejo de micro-cuencas PCH-MEM incorporan la metodología de CATIE para manejo de cuencas hidrográficas

Cooperación Técnica

- **Lanzamiento de la Normativa Ganadera Ambiental con Rainforest Alliance y AID**
- **Sensibilización y practica sobre medidas de adaptación al cambio climático con el Comité Asesor Nacional (CAN) mediante la distribución de la Revista sobre Adaptarnos al Cambio Climático la Única Salida: 20 mil revistas a través de Redes Nacionales**
- **Apoyo al MAGFOR en la consulta sobre políticas sectoriales de interés nacional**
- **Celebración del Día de la Tierra con socios**
- **Foro de la Sub-cuenca III del lago de Managua con productores cafetaleros**
- **1 documento de política sobre cambio climático y café compartido con socios del CAN y otros socios**

Trabajo con Familias

Temáticas	Número de Familias con las que se trabaja Directamente	Número de Familias a las que se llega Indirectamente
Manejo Agroecológico de Café	246	2,017
Productos Priorizados para Zonas Cafetaleras Marginales	50	-
Manejo Agroecológico de Cacao	699	850
Manejo Sostenible de Sistemas Ganaderos	200	-
Manejo Sostenible de Sistemas de Producción Multi-rubro	450	-
Co-gestión Adaptativa de Cuencas	923	1,500
Manejo de Sistemas Agroforestales	480	
Total	3,048	4,367

Organizaciones Productivas Socias

Organizaciones Productivas	Número con las que se trabaja directamente y participan en la Alianza de Aprendizaje	Número a través de la Alianza de Aprendizaje
Café	8	18
Cacao	5	4
Lácteos	1	5
Granos Básicos	2	5
Hortalizas	1	3
Miel	1	2
Multi-servicios / Multi-rubro	1	16
Total	19	53

Personal Técnico Capacitado

Temáticas	Número de Técnicos y Técnicas	Número de Organizaciones de las que vienen
Manejo Agroecológico de Café	25	8
Manejo Agroecológico de Cacao	170	15
Manejo Sostenible de Sistemas Ganaderos	10	3
Manejo Sostenible de Sistemas de Producción Multi-rubro	15	6
Co-gestión Adaptativa de Cuencas	20	12
Total	240	44

Avances hacia la Equidad Social y de Género

- Se están desarrollando acciones afirmativas para incorporar a las mujeres y jóvenes en actividades donde estas y estos tienen competencias especiales.
- 1,645 familias están participando directamente en las ECA de café, cacao, ganadería, hortalizas y multi-rubro, y el 40% de las participantes en estas ECAs son mujeres jefas de hogar.
- Se incorporó de manera transversal y explícita el enfoque de género en la serie de guías metodológicas desarrolladas para el fortalecimiento organizativo y de gestión empresarial con organizaciones de productores y productoras.



Avances hacia la Equidad Social y de Género



- El fortalecimiento de los procesos organizativos está permitiendo una mayor participación y representatividad de los diferentes grupos sociales y la mujer en la toma de decisiones de las organizaciones de productores y productoras.
- Las organizaciones de productores y productoras están transfiriendo un mayor porcentaje del precio final de venta de café a las familias productoras, pasando del 81 al 85%.

Avances hacia la Disminución de la Pobreza

Mejor acceso al agua para consumo humano y riego por parte de las familias como resultado de la co-gestión adaptativa de cuencas.



Avances hacia la Disminución de la Pobreza

- El precio obtenido por las organizaciones de productores por su café aumento durante el periodo 2006-2010 a una tasa anual promedio de entre 8 y 14%, la cual estuvo por encima de la tasa de crecimiento anual en el precio de la bolsa de Nueva York que fue de 5.6%.
- La mayor pertenencia y compromiso lograda por parte de las familias productoras hacia su organización y la mejor gestión financiera de las organizaciones permitió reducir a menos del 10% la tasa de morosidad de cooperativas cafetaleras.



Avances hacia la Disminución de la Pobreza

- Las familias productoras de café en Jinotega con las que se trabaja de manera directa aumentaron su productividad entre un 20 y 25 %.
- Como resultado de la mejor productividad y precios gestionados por sus organizaciones, los ingresos de las familias productoras de café en Jinotega con las que se trabaja de manera directa mejoraron entre un 54 y 58%.



Avances hacia el Manejo Sostenible de los Territorios

- Implementado en la reserva de Bosawas y zonas protegidas cercanas, el enfoque de cogestión como modelo de trabajo municipal para facilitar el desarrollo territorial integral a través de la concertación productiva y ambiental.
- Una red permanente de 40 parcelas de cacao esta funcionando con el objetivo de determinar el rol actual y potencial de los cacaotales para proveer servicios ambientales a nivel territorial y global.
- Creada una red de 13 parcelas permanentes para monitorear la productividad forestal de diferentes prácticas SAF con cultivos o ganadería.



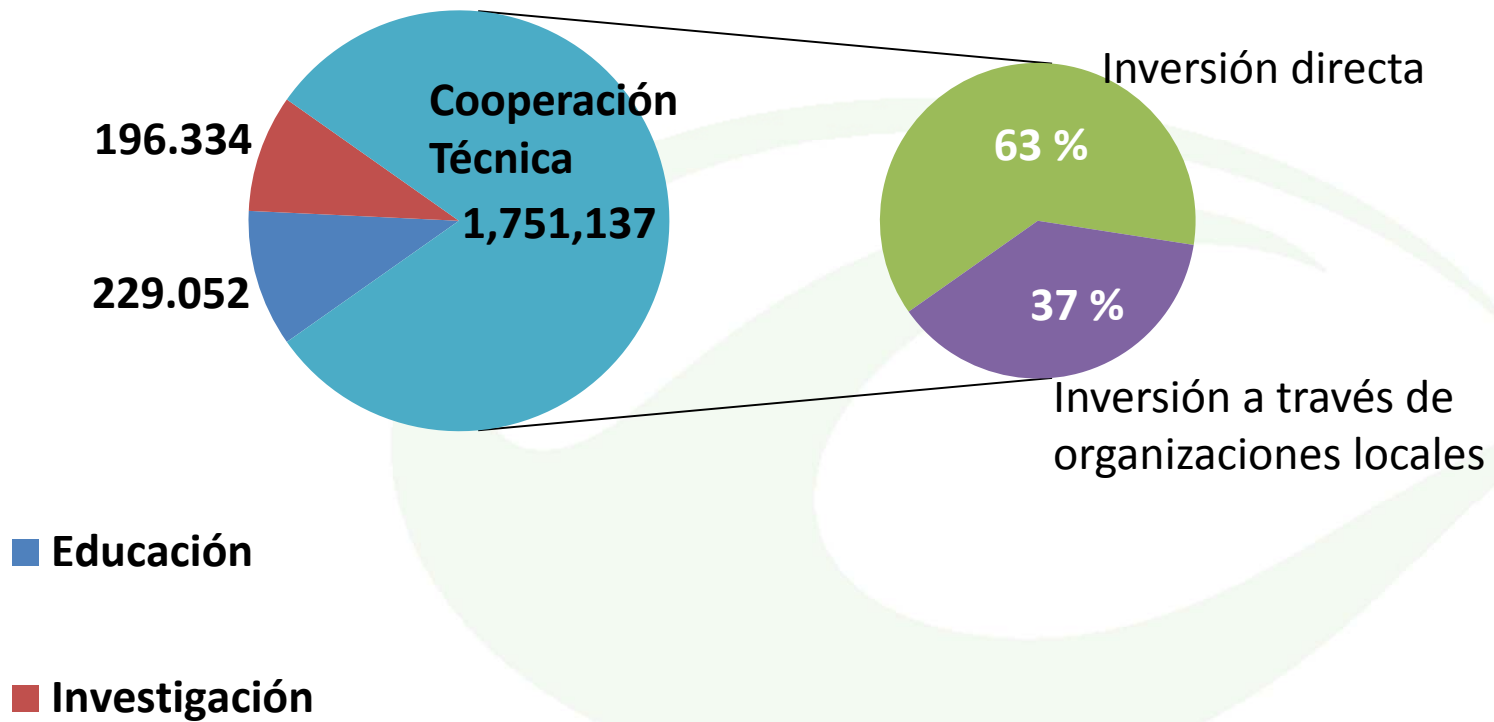
Avances hacia el Manejo Sostenible de los Territorios

- La Red de Café de Las Segovias y el Conglomerado de Café vienen posicionando a sus territorios como productores de café sostenible caracterizado por su alta calidad y perfil de taza.
- Aumentó el porcentaje de familias productoras que realizan un manejo apropiado de las aguas residuales en el beneficio de café del 76 al 90%.



Inversión del CATIE en Nicaragua

US\$



Recursos Humanos

- **Empleo directo:**

- **Mujeres 20 51%**
- **Varones 19 49%**

- **Total 39 100%**

- **Empleo Indirecto:**

- **Mujeres 26 0,46**
- **Varones 31 0,54**

- **Total 57**

Socios y Aliados

Cooperación Internacional

- Noruega
- Suecia
- Finlandia
- Banco Mundial
- Comisión Europea
- Hilfswerk Internacional
- Austria
- Catholic Relief Services
- Lutheran World Relief
- GIZ
- Swisscontact
- Oxfam GB
- IDRC
- SNV
- IICA

Socios Nacionales

- Familias
- Cooperativas
- Asociaciones
- ONG Nacionales
- Instituciones privadas
- Instituciones publicas
- Gremios
- Universidades
- Centros de Investigación
- 10 Municipalidades