Experiencias de desarrollo de agronegocios en América Latina ejecutadas por el CATIE

MSc. Lorena San Román

Enlace Brazil y la Cuenca Amazónica

CATIE

Tres funciones

Educación

Investigación y apoyo técnico

Proyección externa

Unidad de Desarrollo de Agronegocios

Desarrollo de agronegocios

Pertenece al Programa Investigación en Desarrollo Economía y Ambiente (IDEA) del CATIE, nace en el 2001 con la meta de:

"Fomentar la competitividad de pequeñas y medianas empresas asociativas mediante su integración exitosa a las cadenas de valor sostenibles"

Integramos la trayectoria del CATIE en tecnologías y abordaje del manejo sostenible de los recursos naturales, con conceptos y estrategias innovadores para el fortalecimiento de la gestión de las MiPyMEs que son actores clave en las cadenas de valor.

Nuestro enfoque: promover la inserción y escalonamiento de las Empresas Asociativas (MiPyMes) en las cadenas de valor agropecuarias, forestales, acuícolas y de pesquería, mediante acciones inclusivas y sostenibles, usando metodologías participativas, vivenciales y adaptadas a su realidad, con el fin de mejorar los medios de vida de las comunidades en la base de la pirámide.

¿Cómo lo hacemos?

Formación a MiPYMES

1. Diagnóstico

2. Plan de fortalecimiento

3. Creación de capacidades (Capacitación y asesoría)

4. Creación de alianzas en la cadena

5. Identificación e implementación de oportunidades en la cadena

6. Implementación de modelos de negocio inclusivos

7. Estrategia de promoción y contacto comercial

Generación de información para toma de decisiones

- Estudios de cadenas de valor inclusivas y sostenibles
- Estudios de mercado y sondeos
- Planes de fortalecimiento a nivel de cadena
- Aceptación y mejora de productos (valor agregado)
- Satisfacción del cliente interno y externo; entre otros

Educación técnica y de Posgrado

- Maestría en Gestión de Agronegocios y Mercados Sostenibles
- Diplomado en Desarrollo de Empresas Rurales Asociativas
- Cursos virtuales y presenciales

CATIE y sus socios desarrollaron un híbrido F1

Colección Internacional de Café: compuesta de **más de 9000 plantas de café**

Desarrollo de una **tecnología de reproducción**

Laboratorio:
Embriogénesis somática

Reproducción por mini estacas
(Banco de Semillas Forestales)

Contrato con el sector privado

GAIA ARTISAN COFFEE S.A

Clones de cacao productivo y resistente transferidos hacia países y productores

Productividad:
Altamente productivo, con un promedio de 2000 kg/ha/año en árboles adultos, 10 veces la producción de variedades tradicionales.

Tolerancia a enfermedades: tolerancia a la moniliasis y la mazorca negra, las dos enfermedades principales que limitan la producción de cacao en la región.

Calidad industrial
CATIE-R4 y CATIE-R6 fueron seleccionados como Cacao de Excelencia en el Salon du Chocolat de París, entre las diez mejores muestras de la competencia.

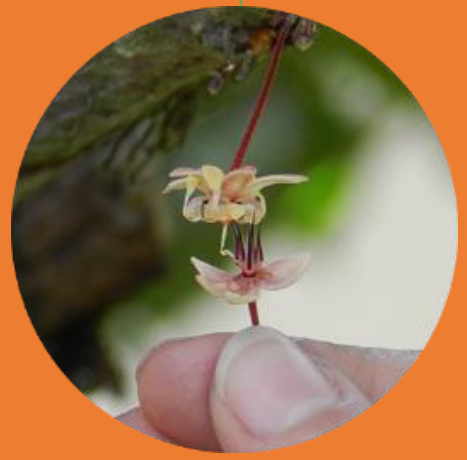
Clones de cacao productivo y resistente transferidos hacia países y productores

Colección Internacional de Cacao: 1230 variedades preservadas

Cruce entre clones seleccionados: Polinizaciones artificiales

Híbridos y ensayos de clones: más de 30 ha de ensayos y más de 200 genotipos bajo evaluación para selecciones futuras

Evaluación de la producción: resistencia a enfermedades y selección de los mejores árboles y clones



Más de 6000 familias en Centroamérica y México han tenido acceso a **seis clones mejorados** a través de una red regional de jardines clonales establecidos por el CATIE