

**CENTRO AGRONÓMICO TROPICAL DE INVESTIGACIÓN Y ENSEÑANZA
(CATIE)**

**PROYECTO CACAO CENTROAMERICA
(PCC)**

**INFORME DE AVANCE TÉCNICO DE LOS DIAGNÓSTICOS DE LÍNEA BASE
DEL PCC**



Presentado por: Luis Orozco Aguilar

15 Febrero-30 Marzo del 2007

INTRODUCCIÓN

Entre el 12 de Febrero y 24 de marzo se realizaron dos visitas a CACAONICA en Waslala, Nicaragua y APROCACAHU en San Pedro Sula, Honduras para 1) conformar el equipo técnico de campo (ETC) encargado de realizar los diagnósticos de las familias, fincas y cacaotales, y 2) capacitar al ETC en el uso y manejo de las encuestas e instrumentos de medición y 3) facilitar y orientar la logística del proceso de diagnósticos de línea base. El objetivo de esta actividad es recolectar información socioeconómica de las comunidades donde radican los productores beneficiarios del proyecto cacao Centroamérica (PCC) con el apoyo de informantes clave, para el PCC informantes clave serán todos los promotores o técnicos comunales que participen en los diagnósticos de las familias y cacaotales. El levantamiento de la información de línea base del PCC está utilizando el enfoque de estrategias y/o medios de vida, apoyado en el estudio de los capitales de la comunidad con el fin de generar un “radiografía” de la realidad de las comunidades cacaoteras en cada país.

METODOLOGÍA

Niveles de información

El levantamiento de la línea base de las familias, cacaotales y fincas para el PCC cuenta con tres niveles de recolección de la información:

- El primer nivel será la información general del país que el coordinador de cada organización de los equipos técnicos levante.
- El segundo nivel será la información que los equipos locales (llamados en algunos países como promotores comunales) levanten por medio de la búsqueda de información en censos, datos de salud y otras fuentes. Esta será información general sobre las comunidades en donde se realizará el diagnóstico de las familias, cacaotales y fincas.
- El tercer nivel será la información de los diagnósticos de las familias, cacaotales y fincas.

Todos los niveles cuentan con una guía metodológica y con un cuestionario o formulario base para su realización, además de una base de datos en Excel donde se digiten los datos colectados, la base de datos debe tener una descripción de los códigos y variables en forma clara para facilitar su interpretación y el análisis de los resultados. La información de los diagnósticos que realizarán los promotores o técnicos locales se enfocará como mínimo en las comunidades donde están las 250 familias identificadas.

El responsable del equipo técnico de campo debe atender lo siguiente:

- Las bases de datos: El PCC facilitará las bases de datos para sistematizar la información de los diagnósticos.
- Las organizaciones de productores deben contratar a funcionarios que se encargarán de digitar la información de los diagnósticos y actualizarla diariamente. Se debe establecer un sistema de revisión de los formularios de

- campo y de la digitación de estos formularios para disminuir el error en la información.
- El análisis de la información: el coordinador local para los diagnósticos en cada país trabajará en conjunto con los compañeros de CATIE asignados, Luis Orozco para Nicaragua, Honduras y Belice, Olivier Deheuvels para Costa Rica y Panamá en la sistematización y el análisis de la información. Juntos prepararán el informe de línea base de las familias y cacaotales de cada país.

Formularios de apoyo para los equipos técnicos:

- Cuadro de la información necesaria para la línea base del proyecto y organigrama de la información para el proyecto.
- Guía metodológica para el coordinador de los diagnósticos en cada país.
- Encuesta equipos técnicos locales y Guía metodológica para los equipos técnicos locales.
- Guía metodológica y formulario de encuesta para las familias productoras

Visitas a los países

Primera visita a Waslala

Durante la semana del 12-16 de febrero de 2007 y en acuerdo entre la gerencia de CACAONICA y el asistente técnico del PCC (Luis Orozco Aguilar) se invitó a profesionales (ingenieros y técnicos) a competir por diferentes plazas laborales para formar un grupo de 13 personas que realizarían los diagnósticos de las fincas, familias y cacaotales de Waslala por un periodo de dos meses. El miércoles 14 de febrero se realizó una reunión en las instalaciones de CACAONICA para presentar el PCC y exponer sobre el trabajo planificado en las comunidades de Waslala, en dicho evento participaron 25 profesionales y la gerencia de la cooperativa. El PCC pretende con este grupo de técnicos involucrar a profesionales jóvenes y crear un capital humano local que acompañe el quehacer del PCC durante su ejecución.

Selección del grupo de trabajo: Se expuso entre los presentes que el grupo de trabajo estaría formado por 13 personas: 1 técnico local 5 técnicos de campo, 5 asistentes de campo, 1 digitador, 1 asistente de digitación. Un examen de conocimientos generales y una entrevista personal fue aplicada para seleccionar el grupo de técnicos locales tanto en Waslala como en San Pedro Sula. Los requisitos para optar a las diferentes posiciones dentro del ETC de ambos países fueron:

- Presentar currículum vitae ante la gerencia de CACAONICA para discutirlo
- Grado de ingeniería en ciencias agrarias, agropecuarias, forestales y agroforestales.
- Dos años de experiencia en el campo y capacidad de comunicación oral y escrita.
- Habilidad para trabajar en grupo y residir o conocer ampliamente la zona de trabajo

Organización de los ETC en Nicaragua y Honduras

Se dividió al ETC en sub-grupos (1 técnico y 1 asistente) para atender las diferentes comunidades. El grupo debe atender 250 productores con una carga de trabajo de 2-3 productores diarios (2 x 30 días=300 productores) con el fin de completar el trabajo de campo en 1-2 meses, en dependencia de la agilidad del grupo, cercanía de las fincas y disponibilidad de transporte local. La asignación de las comunidades y de productores a cada sub-grupo se realizó por consenso. Una vez terminadas las actividades de campo se iniciará con la preparación de los talleres para devolver los resultados de los diagnósticos. Se planificaron 15 talleres distribuidos proporcionalmente al número de productores atendidos en las diferentes comunidades, el periodo requerido para los talleres se estimó en 1 mes. Se prevé pagar el transporte, alimentación y refrigerio a los productores participantes en los talleres en dependencia de la lejanía al lugar del evento.

El técnico coordinador del equipo de campo efectuará reuniones diarias con el fin de supervisar la faena de los técnicos, procurando detectar falencias, irregularidades en las encuestas y orientar las tareas de la semana. El digitado y el asistente, tienen la responsabilidad de ingresar en una base de datos facilitada por la gerencia del PCC, las encuestas “revisadas” que le presente el técnico coordinador. Previo a la etapa de diagnósticos de las familias, fincas y cacaotales se capacitó al grupo de técnicos en el uso y manejo de la encuesta por medio de la aplicación y validación del instrumento con productores de la zona y charlas instructiva sobre cacao y Agroforestería. Se visitaron 2 plantaciones de cacao para realizar la práctica de establecimiento de la parcela temporal de medición.

Selección de consultores para el diagnostico empresarial y de cadenas de comercialización del cacao y mapeo de actores

Dado que la información proveniente de estos dos diagnósticos es de carácter “delicado” para la organización, la selección de los candidatos se realizó con base en calidad de Curriculum vitae. Se presentó una invitación abierta para tales plazas y se seleccionó la persona más calificada para cada una, considerando la opinión de la gerencia de CACAONICA y APROCACAOH y aplicando los siguientes criterios:

- Grado de Ingeniero en ciencias agropecuarias, administración de empresas, sociología o ciencias afines, con grado de maestría preferiblemente.
- Cinco años de experiencia en el campo agropecuario, manejo y monitoreo de proyectos o empresas rurales.
- Alta capacidad de comunicación oral y escrita, conocer bien la zona y tener conocimientos en comercialización de productos agrícolas y cadenas de producción, preferiblemente del cacao.
- Capacidad para trabajar en equipo y bajo presión y disponibilidad inmediata para viajar dentro y fuera del país.

Segunda visita a Waslala

Durante la semana del 12 al 16 de marzo se realizó la segunda visita a CACAONICA para capacitar y entrenar al equipo técnico de campo contratado para realizar los diagnósticos de familias, fincas y cacaotales en el municipio de Waslala. La visita duró 5 días y se realizó en tres etapas: 1) reunión y confirmación del equipo técnico de campo por parte de la gerencia de CACAONICA, 2) visita a dos fincas para ensayar la parcela de medición en cacaotales y 3) taller con productores y programación de las visitas a las fincas. Todas las etapas fueron acompañadas por la gerencia de CACAONICA quienes se mostraron muy interesados en el trabajo de campo y la metodología de los diagnósticos.

Primer visita a San Pedro Sula

Durante la semana del 21 al 24 de marzo se realizó la primera visita a APROCACAHO para conformar, capacitar y entrenar al equipo técnico de campo contratado para realizar los diagnósticos de familias, fincas y cacaotales en el municipio de Waslala. La visita duro 4 días y se realizó en tres etapas: 1) reunión y confirmación del equipo técnico de campo por parte de la gerencia de APROCACAHOA, 2) visita a tres fincas en diferentes comunidades para ensayar la parcela de medición en cacaotales y 3) taller con productores y programación de las visitas a las fincas. Durante la practica de medición de la parcela se midió el tiempo requerido para hacer correctamente el trabajo Todas las etapas fueron acompañadas por la gerencia de APROCACAHO quienes se mostraron muy interesados en el trabajo de campo y la metodología de los diagnósticos.

Taller con productores en Nicaragua y Honduras

Se enviaron cartas de invitación (Anexo 1) a 150 productores (100 y 50 productores en Nicaragua y Honduras respectivamente) para que asistieran a un taller donde se presentó el proyecto, sus objetivos y actividades y al mismo tiempo se programaron las visitas que realizaría el equipo técnico a las fincas seleccionadas como beneficiarias del PCC. Aprovechando el programa oficial de CACAONICA en la radio de Waslala y varias radios locales en Choloma y Cuyamel, Honduras se emitieron diariamente anuncios para reiterar la invitación a los productores. El taller se desarrolló en un local amplio y tuvo una duración de 3 horas (9 am- 12 m).

Agenda del Taller

- Palabras de bienvenida por parte de Guillermo Pérez, Presidente CACAONICA y Rene Fajardo, Vice-presidente de APROCACAHO.
- Presentación del equipo técnico de campo a los productores por los técnicos coordinadores en cada país.
- Presentación del proyecto Cacao Centroamérica por Luis Orozco.
- Ronda de preguntas por parte de los productores asistentes.
- Planificación de las visitas a las fincas entre el equipo técnico y los productores beneficiarios del PCC.

RESULTADOS

Equipos técnicos de campo (ETC) e instrumentos

Se conformó en cada país un ETC equilibrado, los técnicos de campo tienen en promedio 30 años de edad (25-40 años), con buena experiencia en cacao y amplio conocimiento de las zonas de trabajo. Los asistentes de campo son jóvenes, recién graduados o con poca experiencia en campo, pero con amplio conocimiento de las zonas y sobre manejo de encuestas (Cuadro 1). El 100% del ETC de CACAONICA está formado por hombres, en cambio el ETC de APROCACAHO lo componen 55% hombres y 45% mujeres. Cada grupo de trabajo (técnico y asistente) se dotó con los instrumentos básicos como GPS, cinta métrica para delimitar la parcela, cinta de costurera para medir la circunferencia de los árboles y las plantas de cacao y una tabla de campo. Además, se adquirió una computadora, una memoria flash y una cámara digital destinadas a elaborar materiales de apoyo para el trabajo de los técnicos en el campo. La respuesta de los productores a los talleres fue positiva, se reportó una asistencia a los eventos del 90%.

Cuadro 1. Posición y nombre de los miembros del equipo técnico de campo de CACAONICA y APROCACAHO.

Posición	CACAONICA	ARPOCACAHO
Técnico de campo	Jorge Aguilar	Elizabeth Martínez
	Nelson Sequeira	Tania Elvin
	Aldo Kuant	Jesús puerto
	Alejandro Treminio	Grevil puerto
	Manuel Medrano	José Alfredo Torres
Asistente de campo	Néstor Rosales	Wilfredo Gamoneda
	Álvaro Pérez	Rodolfo San Martín
	Douglas Pérez	Julio Muñoz
	Luis Ramirez	Dunia Iveth castillo
	Fausto Giatán	Maynor Paz
Digitador	Jorge Mayorga	Maria de los Angeles Ruiz
Asistente Digitador	Álvaro Ríos	Pendiente

Técnico coordinador CACAONICA: Ing. Elmer Zamoran Soza

Técnico coordinador APROCACAHO: Ing. José Adonay Melara

Los resultados de la selección de los consultores fueron:

Ing. Guillermo Toruño Sampson: diagnóstico de la cadena de producción y comercialización del cacao.

Ing. Martín Salmeron Torres: diagnóstico de la capacidad empresarial y gerencial de CACAONICA.

M. Sc. Enrique Alvarado Irias: consultor de la cadena de producción de cacao, actores locales y diagnóstico empresarial y gerencial de APROCACAHO.

Acuerdos varios entre la gerencia de cada COA, los consultores y el ETC

- CACAONICA y APROCACAHO se comprometen a facilitar información relacionada con la COA que pueda facilitar y agilizar el trabajo de los consultores externos.
- Los consultores se comprometen en manejar la información en forma confidencial y se comprometen a no reproducir ni filtrar información a terceras personas.
- Los consultores deben rendir cuentas a la gerencia de ambas COAs sobre los avances del trabajo y estarán bajo la supervisión del personal de CECOECO contratado para esta misión (Eliécer y Ruth).
- Se destinó la casa Campesina en Waslala como lugar de vivienda y reunión del equipo de campo. En el caso de Honduras se está buscando un local similar para concentrar al ETC.
- El equipo de campo firmó su contrato con la gerencia de cada COA por un periodo de dos meses, tiempo integral y serán supervisados por la gerencia de CACAONICA y APROCACAHO. En el caso de Nicaragua los técnicos firmaron desde el 15 de febrero y en Honduras la firma del contrato fue un mes más tarde.
- Si es requerido se contratara a un menor número de técnicos para terminar los talleres de devolución de resultados a los productores por un periodo de 15 días.
- Mientras se definía la encuesta a aplicar en los diagnósticos de productores, fincas y cacaotales el ETC apoyaron y las actividades de campo de CACAONICA y APROCACAHO.
- Una vez terminadas las actividades de campo se iniciará con la preparación de los talleres para devolver los resultados de los diagnósticos. Se planificaron 15 talleres distribuidos en función de los comités de productores atendidos en la etapa de diagnósticos, el periodo requerido para los talleres se estimó en 1 mes. Se prevé pagar el transporte, alimentación y refrigerio a los productores participantes en los talleres en dependencia de la lejanía al lugar del evento.

Visita a las fincas y aplicación de encuestas

- Entre el 16 y el 30 de marzo el ETC de Nicaragua logró aplicar la encuesta a 94 productores en 12 comités. La carga de trabajo diaria ha sido de 2-3 productores por grupo (técnico y asistente) en función de la distancia entre fincas. El ETC de Honduras logró entrevistar a 44 productores entre el 25 y 30 de marzo en 7 comunidades.
- El ETC de ambos países ha sostenido reuniones diarias con el técnico coordinador para revisar la faena y detectar errores, falencias o inconsistencias en las encuestas.
- Una vez supervisadas las encuestas se entregaron diariamente al digitador para que inicie con la sistematización del trabajo.
- La gerencia de ambas COAs han proporcionado el transporte al ETC hacia las comunidades.
- El ETC ha mantenido comunicación fluida con Luis Orozco a fin de evacuar dudas o dificultades.
- Cada grupo de trabajo (1 técnico y 1 asistente) está recolectando la información de la encuesta destinada para Técnicos locales en función de los comités

(agrupación de productores en Nicaragua) y por comunidad en el caso de Honduras, así se obtendrá información a este nivel de 49 comités en el municipio de Waslala y 45 comunidades en San Pedro Sula.

- El técnico coordinador esta recolectando información a nivel nacional y municipal apoyándose en los entes estatales (alcaldías, centros educativos y de salud, entes financieros, etc) y proyectos locales.

Presentaciones del PCC ante diferentes actores del sector

Con el fin de promocionar el quehacer del proyecto en los países co-ejecutores se han realizado presentaciones públicas ante diferentes actores del sector cacaoero:

- 5 de Enero se expuso el PCC en el salón rosado del MAGFOR ante una audiencia plural (gobierno, proyectos, entes autónomos, ong, etc) con el fin de captar apoyo y establecer alianzas.
- 18 de marzo el PCC fue invitado al 4to evento nacional de productores de cacao a realizarse en el Municipio de Suina, Triangulo Minero, Nicaragua pero por razones fuera de control no fue posible asistir a tal evento.
- 29 de marzo dentro de la actividad nacional de CATIE Nicaragua se presento el quehacer del PCC ante las nuevas autoridades gubernamentales con el fin de impactar en la agenda nacional de desarrollo rural. Las listas de los participantes y cartas de invitación a los eventos se presentan en el anexo 3.

Lecciones aprendidas

- El apoyo pleno de la COA en cada país brindado al ETC ha sido primordial para el avance de los diagnósticos.
- Involucrar profesionales y técnicos locales es una excelente estrategia para formar capital humano y mejorar la identidad del PCC en las comunidades.
- La falta de personal administrativo en la COA dedicado 100% a las demandas del PCC limitó el proceso de transferencia de fondos del CATIE
- La identidad y relación entre la COA y sus bases es asimétrica, en ciertos países fue necesario hacer talleres motivación entre productores antes de presentar el PCC.
- La comunicación fluida entre la COA y el ETC y de este hacia la coordinación técnica del PCC en indispensable para agilizar las actividades de campo.
- La división de la información de línea base del PCC en tres niveles (fincas, técnicos y coordinador) fue una excelente estrategia para obtener datos mas fidedignos de la realidad cacaoera de cada país.
- En el caso de Nicaragua, existen 16 proyectos dirigidos a reactivar el sector cacaoero nacional en distintos focos productivos, realizar visitas a tales proyectos será esencial para buscar apoyo bilateral, evitar duplicidad y procurar la complementariedad entre los proyectos y establecer alianzas y sinergias entre el cluster de cacao Nicaragüense y el PCC.

Anexos 1. Examen básico sobre conocimientos generales de agronomía y forestería para determinar la aptitud de los candidatos al trabajo de campo.

Nombre:_____

Profesión:_____

Edad:_____

Posición a que aspira: Téc. coordinador_____, Téc. de campo_____, Asist. campo_____

Preguntas de desarrollo: Defina en pocas palabras los siguientes términos:

1. Finca:

2. Bosque

3. Agroforesteria o sistemas agroforestales

4. Cuales son las unidades de superficie más comunes en Nicaragua:

5. Describir una planta típica de cacao

6. Aprovechamiento sostenible del bosque

7. Cuales son los distanciamientos comúnmente utilizados para plantar:

Cacao:_____

Árboles maderables para sombra_____

Árboles frutales para sombra:_____

Plantaciones forestales para leña:_____

Plantaciones forestales para madera_____

Plantaciones forestales lineales o linderos_____

8. Que beneficios brindan los árboles de sombra del cacao

9. A que edad estima usted que inicia a producir el cacao

10. Cuales son los pasos para cultivar y manejar cacao:

11. Cuales son las plagas y enfermedades más comunes del cacao

Realice las siguientes conversiones

1 hectárea= _____mz

1 tonelada=_____quintales _____libras

1 kilómetro=_____metros

1 metro=_____varas

1 litro=_____ml/cc

1 kilómetro cuadrado=_____hectarea

1 hectárea=_____metros cuadrados

12. Una parcela rectangular con dimensiones de 20 m x 50 m corresponde a un área de: _____ m² o bien _____ ha _____mz.

13. Una parcela cuadrada con dimensiones de 100 m x 100 m corresponde a una área de: _____ha o bien _____mz

14. Defina que es dap (concepto de medición forestal, como se mide)

15. Cuales son los instrumentos de medición forestal más comunes

16. Mencione que información básica debe contener una encuesta agropecuaria

17. Distanciamientos más comunes de los granos básicos y otros cultivos y justifique su respuesta:

- Maíz _____
- Frijol _____
- Café _____

18. Menciones 5 especies de plantas que usted recomendaría como sombra para cacao:

- Maderables:
- Frutales:
- Árboles de servicio (ejemplo: leguminosos):

19. Menciones cuales conocimientos, destrezas y habilidades puede aportar al grupo de trabajo del proyecto cacao en la zona de Waslala.

Anexo 2. Carta de invitación a productores en Waslala



A: _____
De: Proyecto Cacao Centroamérica
Referente: **INVITACIÓN A TALLER**
FECHA: Jueves 15 de marzo del 2007

Reciba un cordial y afectuoso saludo.

A través de la presente lo estamos invitando formalmente a un taller que se estará llevando a cabo en La Casa Campesina Waslala el día jueves 15 de marzo a partir de las 9 de la mañana

Su presencia en dicho taller será de mucha importancia ya que estaremos dándole a conocer sobre los objetivos del Proyecto de Cacao Centroamérica, que está desarrollando su Cooperativa CACAONICA en coordinación con el CATIE. Hablaremos sobre los beneficios que usted obtendrá con este proyecto.

En espera de su grata presencia, le reiteramos nuestros saludos.



Elmer Zambran Soza
Coordinador del Equipo Técnico
Proyecto PCC



Salomón Chavarria
Vice- Presidente de CACAONICA

Anexo 3. Carta de invitación a presentación oficial del PCC ante diferentes actores del sector cacaotero de Nicaragua

1 Febrero del 2007

Ingeniero (a): _____
Institución y Cargo: _____

Su Despacho

Estimado Ingeniero (a): _____:

La Oficina Técnica Nacional del CATIE en Nicaragua tienen el agrado de invitarle a la presentación oficial del proyecto “**Modernización e integración de seis organizaciones de productores indígenas y campesinos pobres en las cadenas de producción de cacao en América Central**”, con el objetivo de aunar sinergias que permitan el trabajo conjunto y el compartimiento de lecciones aprendidas en favor del fomento de la cacao cultura en nuestro país.

El proyecto pretende mejorar la competitividad de las Cooperativas y Asociaciones cacaoteras de la región (COAs) mediante el aumento de la productividad y diversidad productiva de los cacaotales, mejoras en la calidad del cacao, en la organización social y empresarial y en su integración a las cadenas nacionales de cada país, así como el aumento de la cooperación e integración comercial entre las COAs. Para este fin, se utilizará un modelo de gerencia participativa que ha sido desarrollado por CATIE con base en la experiencia de implementación de tres proyectos cacaoteros con pequeños productores indígenas y campesinos de Costa Rica y Bolivia.

El evento se realizará en el Salón Rosado del Ministerio Agropecuario y Forestal (MAGFOR) el día **5** de enero del corriente a las **9 am**.

Esperamos contar con su valiosa presencia y agradeceremos su confirmación.

Cordialmente

Estela Alemán, M. Sc.
Coordinadora OTN-CATIE
Nicaragua

Luis Orozco Aguilar M.Sc
Asistente técnico PCC
Nicaragua

Anexo 4. Lista de participantes en la presentación oficial del PCC en el Ministerio Agropecuario y Forestal de Nicaragua (MAGFOR) 17 de febrero del 2007.

Nombre	Institución	Cargo
Adolfo Castillo	PNUD	Asesor Desarrollo Sostenible
Alejandro Chamorro	PMS-DANIDA	Director programa de manejo sostenible
Carlos Vargas	OXFAM Gran Bretaña	Funcionario
Charles Grigsby	OXFAM Gran Bretaña	Funcionario
Martin Medina	OXFAM Gran Bretaña	Funcionario
Pascal Elegeert	ICCO	Cosultor
Humberto Castillo	GTZ	Coordinador Café y Cacao
Victor Fonseca	MAGFOR	Funcionario
Winfried Leupolz	Consultor	Especialista en postcosecha y desarrollo de mercados
Alicia Paucar		Proyecto Cacao y Agroforestería, Sábalo, R.S.J
Julio Zamora		Siuna
Alicia Paucar	PASMA-DANIDA	Coordinadora
Mario Perez	APAC	Director Ejecutivo
Luis Osorio	MAGFOR	Asesor del Ministro
Octavio Menocal	INTA	Director de desarrollo e investigación
Guillermo Aviles	INTA	Funcionario
Víctor Campos	Centro Humboldt	Dinamarca
Nelson López	Embajada de Dinamarca	Dinamarca
Roberto Brenes	Embajada de Dinamarca	Dinamarca
Jorge Maluda	FONDEAGRO	Funcionario
Melba Navarro	IPADE	Funcionario
Jimmy Largaespada	IPADE	Coordinador del área de desarrollo económico local
Arturo Gómez	ACODEMUBUE	Funcionario
Carlos Sánchez	CLUSA	Funcionario
Denis Cruz	Swisscontact	Funcionario
Alejandro Chamorro	Asociación de cafetaleros de Carazo	Funcionario
Enrique Rios	CACAONICA	Funcionario
Eugenio Pavon	UNAG	Funcionario
Francisco Joya Matute	PAC	Supervisor
Javier Cruz Molina	ACODEMUBUE	Funcionario
Jorge Ochomogo	Distribuidora J.R. Ochomogo	Funcionario
Kevin Sanderson	World Relief	Funcionario
Lorenzo Moncada	Cooperativa Agroforestal	Funcionario
Luis Bayona	FONDEAGRO	Funcionario
Maria Cecilia Oporta	Café SOLUBLE	Encargada de compras
Manuel Morales Navarro	UNAG	Funcionario
Mario Jarquin Arceyut	APAC	Promocion y mercadeo
Steve Olive	USAID	Director de comercializacion y Agronegocios
Xiomara Mena	CNPE-MIFIC	Funcionario
Daniel Barboza	Agronegocios Proyecto Zona Norte	Responsable
Marcela Torres	Certificaciones Auxilio Mundial	Responsable
Humberto Arguello	CNPE-MIFIC	Secretario Técnico
Guillermo Somarriba	CPC	Presidente cluster cacao

Anexo 5. Carta de invitación de la Asociación Nicaragüense de Cacao al PCC

PRO
CACAO *Asociación*
Nicaragüense del Cacao.

Managua, 09 de marzo del 2007.

Señor.
Luis Orozco
CATIE

Estimado Señor Orozco:

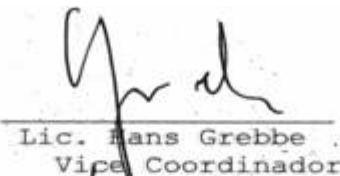
Por este medio nos dirigimos a usted, para participarles que el día 18 de marzo del año en curso, se estará llevando a cabo el cuarto Encuentro de Productores cacaoteros de Nicaragua, a efectuarse en la ciudad de SIUNA Auditorio del MINSA, ubicado Contiguo a Enitel, SIUNA a partir de las 7:00 AM, evento en el que se espera participen todos los involucrados a nivel nacional en la cadena productiva del cacao. Se desarrollara la agenda adjunta a esta carta.

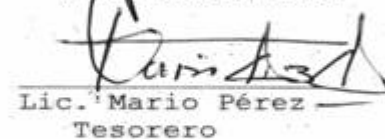
Agradeciendo anticipadamente su asistencia a tan importante encuentro Teórico – Práctico, nos despedimos deseándoles éxitos en sus funciones.

Atentamente,


Ing. Erich Hoer
Coordinador


Ing. Alicia Paucar
Secretaria


Lic. Hans Grebbe
Vice Coordinador


Lic. Mario Pérez
Tesorero

IV ENCUENTRO DE PRODUCTORES DE CACAO – SIUNA.

Domingo, 18 de marzo 2007

7:00 a.m

Lugar: Auditorio del MINSA, contiguo a Enitel, SIUNA.

Participantes:

Cooperativa La Campesina – Matiguas.

Cooperativa Cacao Reserva Indio Maíz, COSEMUCRIM- Río San Juan..

Cooperativa CACAONICA- Waslala.

Cooperativa La Esperanzita- Nueva Guinea.

Cooperativa ACODEMUBUE - Muelle de los Bueyes

Proyecto NIC A 40 SIUNA

Proyecto Manejo Sostenible – El Castillo Río San Juan.

Proyecto IDR/PR/PR Proyecto Cacao Bosque- SIUNA.

Fundación Sano y Salvo – Nueva Guinea.

Pueblos en Acción Comunitaria PAC.

PROMUNDO HUMANO Managua.

ASHIERCA Rio San Juan.

IPADE Rio San Juan.

LA DANESIA S. A.

INTA CENTRAL Managua

INTA SIUNA.

MAGFOR CENTRAL Managua.

MAGFOR SIUNA

MARENA – BOSAWAS SIUNA

UCA – SIUNA

UNAG – SIUNA

URACCAN – SIUNA.

INATEC – SIUNA.

Cia. Ritter Sport – Alemania

Anexo 6. Lista de Invitados a Evento CATIE-OTN Nicaragua

	Invitados de:	Institución	Representante	Teléfono
1	Proyecto CATIE- FOCUENCAS	Alcaldía Matagalpa	Sr. Alcalde de Matagalpa	Pendiente por nuevos nombramientos
2	Proyecto BNPP Matiguás	Alcaldía Matiguás	Sr. Carlos Humberto Roque Dávila Alcalde Municipal	7781009
3	Proyecto CATIE-POSAF	Proyecto POSAF-MARENA	Ing. Francisco Rodríguez Director POSAF-MARENA	
4	Proyecto CATIE-POSAF	MARENA-Managua	Ing. Arcadio Choza Director Cuencas Hidrográficas	
5	Proyecto CATIE FOMIN	BID	Sr. Jaime Cofre	
6	Proyecto CATIE FOMIN	BID	Sra. Mirna Contreras Representante BID	
7	Proyecto CATIE FOMIN	MIFIC	Ministro del MIFIC	Pendiente por nuevos nombramientos
8	Proyecto CATIE FOMIN	INPYME	Directora de INPYME	
9	Proyecto CATIE FOMIN	INPYME	Sr. Carlos Ilabaca Secretario Comisión de Madera y Mueble	
10	Proyecto CATIE FOMIN	LAFISE	Sr. Enrique Zamora	
11	Proyecto CATIE FOMIN	Internacional Financial Corporation (IFC)	Sr. Gerardo León-York	gleonyork@ifc.org
12	Proyecto CAFÉ Especial	CAFENICA	Sra. Martha Estela Gutiérrez Directora Ejecutiva de CAFENICA	Fax 772-4039 megut@ibw.com.ni
13	Proyecto CAFÉ-Especial	Consejo Nacional del Café (CONACAFE)	Sr. Walter Navas Secretario Ejecutivo de CONACAFE	Fax 2704613 sejccafe@cablenet.com.ni
14	Proyecto CAFÉ Especial	Cluster Café	Sr. Guillermo Somarriba Coordinador Cluster Café	gsopmariba@competitividad.org.ni
15	Proyecto CAFÉ Especial	Exportadora ATLANTIC	Sr. Francisco Zamora Gerente Exportadora Atlantic	Fax 270-4331 fzamora@ecomtrading.com
16	Proyecto CAFÉ Especial	TECHNOSERVE	Sra. Julie Peters Directora Technoserve	Fax 254-7486 jpeters@tns.org.ni
17	Proyecto CAFÉ Especial	Embajada de Noruega	Sr. Felipe Ríos Asesor Real Embajada de Noruega	Fax 266-3303 felipe.rios@mfa.no
18	Proyecto CAFÉ Especial	Embajada de	Sra. Anne Flatin	Anne.flation@mfa.no

		Noruega	Primera Secretaría Real Embajada de Noruega	
19	Proyecto CAFÉ Especial	Proyecto CAFÉ Especial	Verónica	
20	Proyecto CAFÉ Especial	Proyecto CAFÉ Especial	Ing. Elia Kuant	
21	Proyecto CAFÉ Especial	Proyecto CAFÉ Especial	Ing. Mirna Barrios	
22	Proyecto CAFÉ Especial	Proyecto CAFÉ Especial	Raquel	
23	OTN-Nicaragua	MAGFOR	Sr. Ariel Bucardo Ministro del MAGFOR	
24	OTN-Nicaragua	INTA-Nacional	Ing. Bayardo Serrano Director de INTA	
25	OTN-Nicaragua	MARENA	Dra. Amanda Lorío Ministra del MARENA	
26	OTN-Nicaragua	IDR-Nacional	Dra. Ma. Auxiliadora Briones Directora IDR	
27	OTN-Nicaragua	MAGFOR-DGPSA	Ing. Denis Salgado Director DGPSA	
28	OTN-Nicaragua	INAFOR-Nacional	Ing. William Shwartz Director Ejecutivo INAFOR	
29	OTN-Nicaragua	IICA	Dr. Gerardo Escudero Representante de IICA- Nic	
30	OTN-Nicaragua	UNA	Ing. Telémaco Talavera Rector UNA	
31	OTN-Nicaragua	UNAN-León	Dra. Maritza Vargas Vice-Rectora UNAN,León	
32	OTN-Nicaragua	FUNICA	Ing. Danilo Saavedra Director FUNICA	
33	OTN-Nicaragua	SEDE-CATIE	Glen Galloway	
34	OTN-Nicaragua	SEDE-CATIE	Dr. Pedro Ferreira	
35	OTN-Nicaragua	SEDE-CATIE	Ing. Jorge Jiménez	
36	OTN-Nicaragua	Embajada de Finlandia	Sra. Tina Huvio Embajada de Finlandia	
37	OTN-Nicaragua	Embajada de Suiza	Sra. María Antonia Zelaya Embajada de Suiza	
38	OTN-Nicaragua	Embajada de Suecia	Sra. Eva Zetemberg. Embajada de Suecia	
39	OTN-Nicaragua	ASDI-Suecia	Marija Berdarski, Asesora regional Asuntos de Medio Ambiente. ASDI-SUECIA	
40	FOCUENCAS-SOMOTO	Alcaldía Municipal Somoto	Sr. Marcio Ariel Rivas Alcalde Municipal	7222138

			Somoto	
41	FOCUENCAS-SOMOTO	Alcaldía Municipal San Lucas	Sr. Pedro Vásquez Alcalde Municipal San Lucas	7222215
42	Nitlapan - UCA	Nitlapan - UCA	Dr. Arturo Grigsby Vado Director Ejecutivo Nitlapan	(505) 278 -1343 /44 grigsby@ns.uca.edu.ni
43	Nitlapan - UCA	Oficina MDL - Nicaragua	Carlos Rivas Director	(505)263 -2825
44	Nitlapan - UCA	MARENA	Pendiente de confirmar	
45	Nitlapan - UCA	MAGFOR	Pendiente de confirmar	
46	Nitlapan - UCA	Nitlapan - UCA	Ing. Elías Ramírez Roustan Coordinador proyecto silvopastoril	(505) 278 -1343 /44 ramirzelias05@yahoo.es
47	Proyecto CATIE- FOCUENCAS-Matagalpa	CATIE	Ing. Isidro Salinas	
48	Proyecto CATIE- FOCUENCAS-SOMOTO	CATIE	Ing. Sonia Gómez	
49	Proyecto BNPP Matiguás	CATIE	Lic. Marlon López	
50	Proyecto CATIE-POSAF	CATIE	Ing. Katty Betancourt	
51	Proyecto CAFÉ Especial	CATIE	Jeremy Haggar	
52	Proyecto CATIE FOMIN	CATIE	Ing. Alejandro Santos	
53	Proyecto CATIE FOMIN	CATIE	Ing. Spencer Ortíz	
54	CACAO-NICA/CATIE	CATIE	Ing. Luis Orozco	
55	HWA-Austria/CATIE	CATIE	Ing. Nestor Castellón	
56	OTN-Nicaragua	CATIE	Lic. Estela Alemán	
57	OTN-Nicaragua	CATIE	Lic. Rafael Guido	
58	OTN-Nicaragua	CATIE	Sra. Ivette Ayerdis	
59	OTN-Nicaragua	CATIE	Sr. César Córdoba	
60	OTN-Nicaragua	CATIE	Lic. Ma. de Jesús Díaz	
61	Proyecto CATIE-NORUEGA	UCA	Lic. Vera Amanda Solís	
62	Proyecto CATIE-NORUEGA	UNAN/RUCFA, Managua	Lic. Isabel Lanuza	
63	Proyecto CATIE-NORUEGA	FondeAgro	Ing. Jorge Maluenda	
64	Proyecto CATIE-NORUEGA	SAAN-DGPSA / MAGFOR	Dr. Guillermo Ibarra	
65	Proyecto CATIE-NORUEGA	Instituto Nacional Tecnológico	Lic. Dámaso Vargas Loáisiga	
66	Proyecto CATIE-NORUEGA	Alcaldía de Muy Muy	Ing. Orlando Blandón Peralta	
67	Proyecto CATIE-NORUEGA	Proyecto CFC/ILRI	Dr. Edwin Pérez	

Anexo 6. Programa de visitas a productores beneficiarios del PCC en Waslala durante el periodo de 16 al 30 de marzo del 2007.

Comité							
Fecha	Ciprés	Posolera	Vallas abajo	Hierba buena	Papayo	Caño de Los Martínez	Corozal
16 marzo	2				3	4	2
17 marzo			1				2
19 marzo	3				4	5	
20 marzo	2			2			2
21 marzo	2	2				1	
22 marzo	5		2				
22 marzo	Preparación del próximo taller para programación						
24 marzo	Recepción de encuestas aplicadas por los técnicos						

Comités				
Fecha	Ceiba	Yaró central	Caño sucio	Ocote tuma
26 marzo	1	2		
27 marzo	3	3	3	6
28 marzo	6		3	6
29 marzo	8			5
30 marzo	Recepción de encuestas aplicadas por los técnicos			

Anexo 7. Programa de actividades del ETC de APROCACAHO-HONDURAS durante la semana del 26 al 30 de marzo del 2007.

Actividades	Periodo de ejecución (día/hora)				
	Lunes 26	martes 27	miércoles 28	jueves 29	viernes30
Traslado ETC de Choloma a Cuyamel	1:00- 3:00				
Instalacion ETC en Cuyamel-Omoa	3.00- 4:00				
Reunion Planificacion y metodologia visita a fincas	4:00- 5:00				
Visita fincas sector Cuyamel: Las Flores, Muchilena, San Jose, Ceibita, Santo domingo.		7:00- 4:00	7:00- 4:00	7:00- 4:00	
Visita fincas sector Tegucigalpa		7:00- 4:00	7:00- 4:00	7:00- 4:00	
Visita fincas comunidades: Los Achiotes, Veracruz		7:00- 4:00	7:00- 4:00	7:00- 4:00	
Visita fincas Comunidad La Aurora		7:00- 4:00	7:00- 4:00	7:00- 4:00	
Visita fincas Comunidades Nueva Deli y Rio Chiquito		7:00- 4:00	7:00- 4:00	7:00- 4:00	
Revisión Boletas		4:30- 6:00	4:30- 6:00	4:30- 6:00	
Preparación de taller y contratación local				8:00-10:00	
Convocatoria a Productores					8:00- 5:00
Levantamiento de información del sector de cuyamel		8:00 -4:00	8:00 -4:00		
Coordinar actividades del levantamiento de información	7:00-5:00	7:00-5:00	7:00-5:00	7:00-5:00	7:00-5:00
Apoyo a las actividades del levantamiento de información	7:00-5:00	7:00-5:00	7:00-5:00	7:00-5:00	7:00-5:00