

**INFORME DE LA 5ª REUNIÓN ANUAL DEL COMITÉ DEL
PROGRAMA COLABORATIVO DE FITOMEJORAMIENTO
PARTICIPATIVO EN MESOAMÉRICA**

4 al 7 de julio de 2004, Valle de Angeles, Honduras.

C O N T E N I D O

1.	ANTECEDENTES	1
2.	OBJETIVOS DE LA REUNION	1
3.	METODOLOGIA y TEMATICA.....	1
4.	PARTICIPANTES.....	2
5.	RESULTADOS	3
5.1	PRESENTACIÓN DE PONENCIAS.....	3
5.2	DIA DE CAMPO	3
5.2.1	Comunidad de Yorito	3
5.2.2	Comunidad de Mina Honda.....	3
5.3	COMITÉ MESOAMERICANO	4
5.3.1	Informe de la Coordinación regional.....	4
5.3.2	Propuesta de la II Fase del Programa.....	5
5.3.3	Financiamiento de nuevos Proyectos	5
5.3.4	Elección de nuevo Comité Ejecutivo	5
5.3.5	Proceso de contratación nuevo Coordinador Regional	6
5.3.6	Otros temas.....	6
6.	ANEXOS	8
6.1	PROGRAMA DE LA REUNIÓN ANUAL DEL COMITÉ MESOAMERICANO.....	8

1. ANTECEDENTES

El Programa Colaborativo de Fitomejoramiento Participativo en Mesoamérica (PPB-MA, por sus siglas en inglés) busca facilitar a los agricultores el acceso a materiales mejorados de los principales cultivos alimentarios, tales como el maíz y el frijol. El PPB-MA es un programa regional, con ejecución de actividades en forma simultánea en seis países de la región de Mesoamérica y el Caribe (México, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Costa Rica y Cuba), incluyendo siete proyectos nacionales (1 en México, 2 en Honduras y 1 en cada uno de los otros países de la región). La primera fase del PPB-MA tiene una duración de 5 años, desde enero del 2000 hasta diciembre del 2004.

El **Objetivo Final** del Programa es: Mejorar las condiciones de vida de los pequeños agricultores de la región mesoamericana mediante el uso de técnicas de fitomejoramiento participativo.

Los **Objetivos Intermedios** son los siguientes:

1. Aumentar la productividad de los cultivos seleccionados de manera que permitan un mejor abastecimiento para consumo y aceptación del producto en el mercado.
2. Potenciar el uso y la conservación de la biodiversidad local mediante procesos de fitomejoramiento participativo.
3. Mejorar el conocimiento de técnicas y métodos de fitomejoramiento participativo entre grupos de campesinos, entidades académicas y ONGs a nivel mesoamericano.
4. Establecer redes de actores interesados en los procesos de fitomejoramiento participativo.

2. OBJETIVOS DE LA REUNION

1. Intercambiar experiencias entre los proyectos nacionales de fitomejoramiento participativo de maíz y frijol;
2. Ampliar los conocimientos de los miembros del Programa en aspectos de producción transgénicos y propiedad intelectual y patentes
3. Conocer otras experiencias de trabajo con otras iniciativas de Cooperación
4. Revisión del Perfil de Proyecto de la II Fase del Programa.

3. METODOLOGIA y TEMATICA

La metodología utilizada durante las presentaciones fue de conferencias magistrales con el apoyo de medios audiovisuales seguido por un periodo de preguntas y respuestas y visita de parcelas demostrativas y banco de semilla con presentaciones de los productores durante la visita de campo

Los temas desarrollados fueron los siguientes:

- **Avance de los proyectos:** Se hicieron las exposiciones de los representantes de los programas de cada uno de los países participantes apoyada por medios audiovisuales (datashow) con una duración promedio de 20 minutos de exposición y 10 minutos para preguntas y respuestas.
- **Día de campo (solo para miembros del PPB-MA):** Un grupo de miembros de Programa Regional visitó la Comunidad de Mina Honda en Yorito, Departamento de Yoro a conocer las experiencias del trabajo en fitomejoramiento en frijol.
- **Conferencias (para miembros del PPB-MA):** Estuvieron a cargo de los siguientes especialistas: Dr. Abelino Pitty del EAP-Zamorano. Charla sobre Organismos

Genéticamente Modificados (OGM), el Ing. Mario Rafael Rodríguez Técnico de Semillas de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) y Andreu Pol Salom del Programa Campesino a Campesino de la UNAG Nicaragua

- **Trabajos en plenario:** El Coordinador Regional realizó exposiciones del Informe de la Coordinación Anual 2003, Seguimiento de Acuerdos de Comité Ejecutivo y Asamblea, Perfil del Proyecto de la II Fase. Los miembros del Comité Mesoamericano discutieron en plenaria y dieron recomendaciones en cada tema abordado. Se sometió a votación la incorporación de dos nuevos proyectos al PPB-MA.

4. PARTICIPANTES

En la reunión del Comité Mesoamericano participan por derecho, los líderes y contrapartes de los proyectos nacionales. Estos son:

País	Persona, Institución u organización líder
México	Lic. Víctor Alanis, UGOCP
Guatemala	Ing. Mario Fuentes, DICTA Sr. Juan Chú ASOCUCH
Honduras	Dr. Juan C. Rosas, EAP-Zamorano Ing. Omar Gallardo, FIPAH Ing. Byron Reyes, EAP.Zamorano
Nicaragua	Ing. Norman Alfaro, CIPRES M. Sc. Rodolfo Ramón Valdivia Llorente INTA
	Dr. Gilles Trouche Coordinador del Proyecto CIAT-CIRAD/INTA
Costa Rica	Dr. Rodolfo Araya, UCR Ing Juan Carlos Hernández
Cuba	Dr. Rodobaldo Ortiz, INCA
Coordinación Regional	Lic. Javier Pasquier, CIPRES Lic. Rafael Guerrero, CIPRES
Fondo de Desarrollo Noruego	M. Sc. Juan Carlos Romero

Otras personas invitadas a esta reunión, como expositores o conferencistas, fueron las siguientes personas:

- Dr. Abelino Pitty del EAP-Zamorano. Charla sobre Organismos Genéticamente Modificados (OGM)
- Ing. Mario Rafael Rodríguez Técnico de Semillas de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG)
- Andreu Pol Salom del Programa Campesino a Campesino de la UNAG Nicaragua

5. RESULTADOS

5.1 PRESENTACIÓN DE PONENCIAS

Durante la primera parte del día 24 de junio se presentaron las experiencias de los países participantes del Programa en el orden ya mencionado en el programa.

En anexo las ponencias presentadas.

5.2 DIA DE CAMPO

Los participantes en el día de campo fueron Rodobaldo Ortiz de Cuba, Rodolfo Araya y Juan Carlos Hernández de Costa Rica y Juan Carlos Romero Araya del Fondo de Desarrollo Noruega. La gira fue coordinada y facilitada por el Ing. Omar Gallardo de FIPAH.

Durante la gira se visitaron los siguientes lugares:

5.2.1 Comunidad de Yorito

- Oficina de la Fundación para la Investigación Participativa con Agricultores de Honduras (FIPAH). La fundación es la contraparte técnica local del Zamorano en los proyectos de fitomejoramiento de Maíz y Frijol.

El Ing. Omar Gallardo menciona que la fundación cuenta con otro proyecto de fitomejoramiento financiado por Canada y que les permite mayor agilidad operativa.

Para la formulación de la segunda fase ellos han tenido reuniones con los CIALES participantes para identificar las necesidades de la segunda etapa y para este mes tienen planeado una reunión interna (fundación) y la reunión con Zamorano.

- Oficinas y parcelas de ASOCIAL de Yorito: en la comunidad de Yorito el gobierno local entregó un terreno y oficinas a la Asociación de Ciales de Yoro. En este campo se están realizando incremento de frijol Macusalito (material desarrollado en proyecto de PPB), un ensayo de nacional de adaptación de frijol rojo (ENAR), ensayos de arroz y sorgo.

Para la propagación de semilla la Asociación apoyo a los asociados con insumos y se encarga de vender la producción. De la venta que realiza se paga los insumos entregados a los productores y entrega la ganancia a los productores. La Asocial se encarga de supervisar la producción de semilla.

En esta sede trabaja un CIAL Juvenil (18 asociados/as) de Yorito los cuales trabajan en medio ambiente, reutilización de desechos y seguridad alimentaria.

5.2.2 Comunidad de Mina Honda

Mina Hondo donde se contó con la participación de representantes de los CIALES de Mina Honda y Patastera los cuales trabajan en el mejoramiento de Frijol (material criollo Concha Rosada). En la actividad participaron 18 socios de los CIALES indicados. Se visitaron dos parcelas o ensayos: una particular del Señor Pantaleón y la segunda la del CIAL de Mina Honda.

Las actividades que están realizando son:

Mejoramiento de Frijol

- Incremento de semillas de frijol Macusalito, el cual es el resultado del mejoramiento de la variedad criolla Concha Rosada

- Incremento de semilla de la variedad criolla San Pedrito (variedad que estuvo a punto de extinguirse luego de Mitch).
- Ensayos remejoramiento de 5 variedades en proceso de mejoramiento (iniciaron con 20 materiales)
- Banco de semillas: reproducción de materiales del banco de semillas criollas, las semillas son entregadas a los productores para que realicen el refrescamiento del material; cada productor debe devolver el doble del material entregado. El Banco de Semilla cuenta con inventarios y sistemas de registros de entrada y salida de materiales.

Mejoramiento de Maíz

Los CIALES han participado en ensayos de validación de maíces desarrollados por el proyecto de mejoramiento de Maíz y su experiencia ha sido que los materiales mejorados han superado a las variedades locales y al testigo. El material probado fue entregado por el CIAL de Santa Cruz.

Recomendaciones:

- Una necesidad sentida de los productores es contar con un fondo revolvente o crédito que les permita financiar la producción de semilla de calidad.
- Se debe contar con normas claras y sistemas de seguimiento para la producción de semilla de calidad.
- Se requiere de recursos para mejorar infraestructura de almacenamiento y proceso, que les permita competir con mejor precio.
- Investigación en manejo agronómico, que permita una mayor producción con base a más rendimiento y más área de siembra. Disponibilidad de fondos de trabajo para iniciar su operatividad en el campo.

En el anexo --- se presenta un informe de la gira a Yorito preparado por los señores Rodolfo Araya y Juan Carlos Hernández.

5.3 COMITÉ MESOAMERICANO

Durante la reunión se ratifica la decisión del Coordinador Regional de renunciar, por motivos personales, a la coordinación del programa. Además hace el comentario que es urgente contar con un coordinador a tiempo completo, lo cual se puede lograr si Unión Europea (en forma temporal 2 años) aprueba el Proyecto presentado por ACSUR.

La agenda de la reunión del Comité Mesoamericano tenía como puntos principales los siguientes:

5.3.1 Informe de la Coordinación regional

La Coordinación Regional presenta el informe de labores de 2003 y POA de 2004. Estos informes analizados y aprobados.

Se realiza una revisión de los acuerdos tanto del Comité Mesoamericano de México como de la reunión ampliada del Comité Ejecutivo de marzo de 2004.

El cumplimiento es bueno sin embargo los acuerdos que no se han logrado cumplir son:

- Reunión en México para analizar la situación técnica del proyecto de la UGOCP, se espera realizar durante el segundo semestre de 2004. Los recursos económicos están garantizados.
- Cronograma para la formulación de la segunda fase del proyecto un mes de retraso.

5.3.2 Propuesta de la II Fase del Programa

Se presenta para el análisis la propuesta del marco lógico del proyecto para la segunda fase. El Coordinador informa que durante la actividad de los productores la propuesta fue sometida a discusión y concordaron con la propuesta original. En la propuesta se incorporan las recomendaciones de los productores y de los participantes de la reunión.

Se analizó el avance en el cumplimiento del cronograma de trabajo para la formulación del proyecto de la segunda fase y se observó que está desfasado en un mes.

También se discute la conveniencia de incorporar en el proyecto la recopilación de materiales silvestres de frijol los cuales se encuentra en peligro de extinción.

Se acuerda el siguiente plan de acción:

- Cada país va a revisar el marco lógico y le realizará observaciones. Esto debe realizarse antes del 23 de Julio de 2004
- Para el 28 de Julio de 2004 se deben presentar los proyectos nacionales del programa.
- Para el 15 de Agosto de 2004 debe circularse la propuesta completa del proyecto regional para la segunda Fase. Esto para comentarios finales de los participantes.

5.3.3 Financiamiento de nuevos Proyectos

- ACSUR:

El señor Javier Pasquier informa representantes de ACSUR aprobaron la propuesta de financiamiento por dos años de los proyectos de México, Costa Rica, Honduras (frijol) y la Coordinación Regional. El próximo lunes 12 de Julio de 2004 tiene una reunión de coordinación con representantes de ACSUR para definir detalles del inicio del proyecto.

- GEF

Se analiza la situación de avance con GEF y los problemas que se han presentado a la fecha. Se acordó:

- Identificar una organización regional que permita cumplir con los requisitos de GEF y negociar con ellos el costo de la administración del proyecto.
 - Mantener el contacto con Leif Pedersen del GEF para lograr el financiamiento de la propuesta (fondos de preinversión)
- Otros proyectos:

México:

Informa que tienen buenas posibilidades que FAO apruebe un proyecto de fitomejoramiento y que los gobiernos locales han iniciado el apoyo con pequeños fondos hacia la organización.

Además la OEA les ofreció un fondo de \$100,000 para apoyar iniciativas de fitomejoramiento participativo

Cuba: informa que están negociando nuevos proyectos de fitomejoramiento lo cual significa una ampliación en el área de trabajo y en los cultivos. El donante es FAO.

5.3.4 Elección de nuevo Comité Ejecutivo

Considerando que a los señores Humberto Ríos de Cuba y Juan Carlos Hernández se les cumplió con el plazo de 2 años para fungir como miembros del Comité Ejecutivo durante la Asamblea del Comité Mesoamericano se procedió a elegir a dos miembros del Comité Ejecutivo.

Se sometieron a consideración 3 candidatos luego de la votación se eligieron a los señores Juan Carlos Rosas (Honduras) y Víctor Alanis (México). Por lo tanto el Comité Ejecutivo queda integrado por:

- Juan Carlos Rosas (Honduras)
- Víctor Alanis (México)
- Javier Pasquier (Nicaragua, país anfitrión o sede de la coordinación regional)
- Coordinador Regional (mantiene vos pero sin voto)

5.3.5 Proceso de contratación nuevo Coordinador Regional

El señor Rafael Guerrero presentó la renuncia al puesto a partir del 30 de Junio de 2004. El Sr. Javier Pasquier presentó ante la Dirección del CIPRES la renuncia del Sr. Guerrero y la organización definió algunos parámetros para el nuevo coordinador, entre los cuales están los siguientes: residir en Nicaragua, trabajar a tiempo completo y no sobrepasar la escala salarial del CIPRES (ganar menos de \$1,000 al mes).

También se presentó a un comunicado del Señor Humberto Ríos como candidato a ocupar el puesto de Coordinador Regional, sin embargo al señor Ríos no se le han informado los requisitos de CIPRES.

Por otra parte Javier Pasquier informa que tiene un candidato para ocupar el puesto, el candidato puesto de Coordinador es Luis Mora, Sociólogo.

La Asamblea acuerda lo siguiente:

- Comunicar a Humberto Ríos los requisitos solicitados por CIPRES para el coordinador y su disposición de trabajo.
- Solicitar la organizaciones del programa nuevos nombres de candidatos al puesto
- Circular el CV del Señor Luis Mora.
- Someter la terna de candidatos al Comité Ejecutivo para la elección.
- Contratar al señor Juan Carlos Romero Araya como *Coordinador ai*. mientras se elige al Coordinador Regional de tiempo completo. El señor Javier Pasquier negociará las tareas a realizar el señor Romero.

5.3.6 Otros temas

- Próximo país sede de la reunión anual del PPB-MA

Considerando que Cuba es el país que falta por realizar la Asamblea Anual del Comité Mesoamericano se acuerda realizar este evento en Cuba.

- Reunión Rosalba Ortiz en Embajada de Noruega

Los señores Mario Fuentes y Juan Carlos Romero realizan comentarios sobre los resultados de la reunión que tuvo Rosalba Ortiz y Mario Fuentes con representantes de la Embajada de Noruega en Guatemala.

En la reunión se presento el avance del programa y el enfoque regional y se exploró la posibilidad de lograr mayor apoyo al programa. Se manifiesta que la visión de la Embajada es regional y que ellos ya tienen sus contrapartes definidos (ejemplo CATIE).

Se considera que más financiamiento al proyecto con el apoyo de la Embajada de Noruega en Guatemala es difícil de lograr.

Sistematización del Programa

Se analiza el proceso de sistematización y se espera que el Fondo de Desarrollo envíe el consultor para el trabajo de sistematización, sin embargo se considera que en la región existen iniciativas en proceso para la sistematización del programa.

Las iniciativas son:

- Costa Rica: 1. apoyo de un estudiante para realizar la sistematización metodológica del proyecto y 2. libro sobre fitomejoramiento para 2005 (se está circulando el índice tentativo)
- Cuba: 1. publicación del INCA “Cultivos Tropicales” dedicada a iniciativas al fitomejoramiento participativo, dedicado a Cuba con ligeras menciones al programa regional y 2. Publicación del IDRC/Canadá sobre Semillas Generosas con el título “Agricultores e investigadores innovan la agricultura en Cuba”
- Folletos técnicos de maíz y frijol: folletos regionales
- Folletos técnicos para la liberación de nuevas variedades (Honduras y Nicaragua) las cuales son requisitos para liberar el nuevo material.
- Web: se centralizó todas la publicaciones que ha generado el programa y están en proceso de ponerlo en la web del programa.

A nivel de programa consideran que la iniciativa de sistematización está en manos del Fondo de Desarrollo.

Liberación de nuevos materiales:

Se informa sobre la liberación en 2004 de los siguientes materiales:

Honduras:

Frijol Macusalito. Actualmente se encuentran en la fase de producción de semilla para la liberación.

Maíz: liberación de dos variedades de maíz los cuales son Capulín Mejorado y CHB-C3 (están en proceso de seleccionar el nombre del maíz)

Nicaragua:

Dos materiales de frijol los cuales no tienen nombre. Actualmente se encuentran en la fase de producción de semilla para la liberación e iniciado trámites ante en MAGFOR e INTA para el registro de las variedades.

6. ANEXOS

6.1 PROGRAMA DE LA REUNIÓN ANUAL DEL COMITÉ MESOAMERICANO

PROGRAMA COLABORATIVO DE FITOMEJORAMIENTO PARTICIPATIVO EN MESOAMÉRICA

Del 05 al 07 de Julio del 2004, Hotel Villas del Valle de Ángeles
Tegucigalpa, Honduras

Hora	Actividad	Responsable
Domingo 04 de Julio		
	Arribo de participantes de México, Guatemala, Costa Rica y Cuba en el Aeropuerto Internacional de San Pedro Sula, Honduras, según itinerario de vuelos. Participantes de Nicaragua viajan por tierra. Registro en Villas del Valle.	Equipo FP Honduras
Lunes 05 de Julio: Avances de los Proyectos		
08:15-08:20	Bienvenida	Juan Carlos Rosas
08:20-08:30	Presentación de la Agenda	Rafael Guerrero
08:30-09:15	Fitomejoramiento Participativo de frijol en la región Brunca, Costa Rica.	Rodolfo Araya, Juan Carlos Hernández
09:15-10:00	Fitomejoramiento Participativo como estrategia complementaria, Cuba.	Rodobaldo Ortiz
10:00-10:45	Fitomejoramiento participativo en la conservación y utilización de la diversidad de maíz en la Sierra Cuchumatanes, Huehuetenango, Guatemala.	Mario Fuentes
10:45-11:00	Refrigerio	
11:00-12:00	Mejoramiento Genético y conservación in situ de maíces criollos, Honduras. Metodologías participativas para el mejoramiento genético de frijol común, Honduras.	Juan Carlos Rosas, Omar Gallardo
12:00-12:45	Fitomejoramiento Participativo de Granos Básicos en la Cuenca del Papaloapan, México	Víctor Alanís
12:45-14:00	ALMUERZO	
14:00-15:00	Mejoramiento genético participativo de arroz de secano y sorgo en Centroamérica	Gilles Trouche
15:00-16:00	Mejoramiento participativo de variedades criollas de maíz y frijol, Nicaragua.	Norman Alfaro

Hora	Actividad	Responsable
16:00-16:20	Refrigerio	
16:20-17:30	Informe de la Coordinación Regional Año 2003; Síntesis de los avances del PPB-MA; POA 2004 y Presupuesto de la Coordinación Regional	Rafael Guerrero
17:30-18:00	Resultados Encuentro Regional de agricultores	Rafael Guerrero
18:00-	Descanso y Cena	
Martes 6 de Julio: Formulación II Fase y Conferencias		
08:15-10:45	Perspectivas del PPB-MA II Fase: Discusión del perfil y Matriz Lógica. Retroalimentación. Pasos para finalizar formulación.	Rafael Guerrero
10:45-11:00	Refrigerio	
11:00-12:30	Conferencia y discusión: Derechos de Propiedad Intelectual, Patentes y Ley de Semillas	Por identificar
12:30-14:00	ALMUERZO	
14:00-15:30	Conferencia y discusión: Organismos Genéticamente Modificados	Por identificar
15:30-16:00	Política del PPB-MA con relación a los temas anteriores	Rafael Guerrero
16:00-16:20	Refrigerio	
16:20-17:30	Temas Varios: <ul style="list-style-type: none"> Ø Gestiones GEF Ø Proyecto ACSUR Ø Elección de nuevo Comité Ejecutivo Ø Ratificación de CIPRES como sede de la Coordinación Regional Ø Proceso de contratación nuevo Coordinador Regional Ø Próximo país sede de la reunión anual del PPB-MA 	Rafael Guerrero Javier Pasquier
Miércoles 7 de Julio: Visita de campo a Yorito*		
06:30-09:30	Viaje Valle de Ángeles – Yorito	Omar Gallardo
09:30-12:30	Visita a agricultores fitomejoradores	Omar Gallardo
12:30-14:00	ALMUERZO	
14:00-17:00	Viaje de retorno a Villa de Ángeles o Tegucigalpa	Omar Gallardo
17:00-19:00	DESCANSO, CENA o RETORNO A PAISES DE ORIGEN	

*La visita de campo es opcional ya que algunos miembros del Comité han visitado la zona con anterioridad.