INFORME DE LA 4ª REUNIÓN ANUAL DEL COMITÉ DEL PROGRAMA COLABORATIVO DE FITOMEJORAMIENTO PARTICIPATIVO EN MESOAMÉRICA

24 al 26 de junio de 2003, Boca del Río, Veracruz.

CONTENIDO

- 1.- ANTECEDENTES
- 2.- OBJETIVOS
- 3.- TEMÁTICA
- 4.- METODOLOGÍA
- 5.- PROGRAMA
- 6.- PARTICIPANTES
- 7.- INVITADOS
- 8.- RESULTADOS
- 8.1 PRESENTACIÓN DE PONENCIAS
- 8.2 MESAS TEMÁTICAS DE DISCUSIÓN
- 8.3 DÍA DE CAMPO
- 8.4 TRABAJOS EN PLENARIO

ANEXOS

- LISTA DE ASISTENCIA
- PRESENTACIONES DE LA CONFERENCIA
- INFORME 2002 DE LA COORDINACIÓN REGIONAL
- PLAN OPERATIVO ANUAL 2003 DE LA COORDINACION REGIONAL

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 ONG's a nivel mesoamericano.
- 4. Establecer redes de actores interesados en los procesos de fitomejoramiento participativo.

2. OBJETIVOS DE LA REUNION

- a) Intercambiar experiencias entre los proyectos nacionales de fitomejoramiento participativo de maíz y frijol;
- b) Conocer otras experiencias de mejoramiento participativo en granos básicos y estrechar relaciones de cooperación con estas iniciativas;
- c) Ampliar los conocimientos de los miembros del Programa en aspectos de Agrobiodiversidad y Sistemas locales de producción y distribución de semillas.
- d) Definir los lineamientos estratégicos para la formulación de la II Fase del Programa.
- e) Proyectar el PPB-MA en general, y el proyecto de México en particular, ante la comunidad nacional e internacional, científicos, decisores de política y donantes.

3. TEMATICA

El programa del evento se dividió en cuatro bloques temáticos:

Avances de los proyectos: En este bloque se hizo una presentación de los avances de cada uno de los proyectos nacionales de fitomejoramiento participativo en maíz y frijol, pertenecientes al PPB-MA. Además, se presentaron otros proyectos que están utilizando el enfoque participativo, con la finalidad de conocer sus experiencias y determinar aspectos de colaboración con estas iniciativas. Al finalizar el día se realizaron 4 mesas temáticas en las que participaron todos los asistentes al evento.

Día de Campo: Con este bloque se buscó que los agricultores mejoradores de la Cuenca del Papaloapán (Veracruz y Oaxaca), presentarán sus avances y perspectivas de sus proyectos a los participantes de la reunión. Además, los participantes tuvieron la oportunidad de exponer sus apreciaciones y retroalimentar al equipo de la UGOCP.

Conferencias de investigadores invitados: En este bloque conferencistas invitados presentaron mediante exposiciones sus experiencias en temas definidos como claves para el Comité Ejecutivo para el avance del Programa en los dos últimos años y la fase siguiente. Esto es: La experiencia de la producción de semillas en Honduras, Nicaragua, Haití y otros países; Caracterización a nivel industrial de la variabilidad de maíz de varios países; Mejoramiento de la pertinencia y participación en la evaluación del impacto de los transgénicos.

Comité Mesoamericano: En este bloque solamente participaron los miembros del Comité Mesoamericano. Se presentó el Informe Anual 2002 y el Plan Operativo Anual 2003 de la Coordinación Regional del PPB-MA; los términos de referencia para la evaluación final de la I fase; la propuesta a ser sometida al GEF; la aceptación de nuevos miembros en el Programa y el viaje de intercambio de experiencias a Vietnam.

4. METODOLOGIA

La metodología que se siguió en cada bloque fue el siguiente:

- 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. Al finalizar todas las exposiciones, se realizaron 4 mesas temáticas en las cuales se integraron a todos los invitados al evento, estas mesas tuvieron como finalidad sentar las directrices para la segunda fase del programa en los siguientes aspectos:
 - Mesa 1: Relaciones metodológicas entre el FP y el FC
 - Mesa 2: Relaciones interinstitucionales y FP
 - Mesa 3: Fortalecimiento de los sistemas locales de semillas
 - Mesa 4: Derechos de propiedad, legislación y mercado de los productos de FP

- □ Día de campo (solo para miembros del PPB-MA): El grupo de conferencistas invitados se dividió en dos grupos para visitar dos de las experiencias del trabajo que México esta haciendo con respecto a Fitomejoramiento, esto es en el estado de Oaxaca, una en los municipios de Valle Nacional y otra en Acatlán de Pérez Figueroa.
- □ Conferencias (para miembros del PPB-MA): Estuvieron a cargo de especialistas de reconocido prestigio, como el Ing. Guillermo Giraldo, el Dr. Juan de Dios Figueroa y la Dra. Daniela Soleri. Se realizaron mediante una exposición de 30 minutos y una sesión de 15 minutos de preguntas y respuestas.
- □ Trabajos en plenario: El Coordinador Regional realizó exposiciones del Informe Anual 2002 y POA 2003. 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.

5. 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	Contraparte		
México	Lic. Víctor Alanis, UGOCP	Sin contraparte		
Guatemala	Ing. Mario Fuentes, DICTA	Lic. Carlos López, ODAS		
Honduras	Dr. Juan C. Rosas, EAP-Zamorano	Ing. Omar Gallardo, Proyecto IPCA		
Nicaragua	Ing. Norman Alfaro, CIPRES	Ing. Julio Molina, INTA		
Costa Rica	Dr. Rodolfo Araya, UCR	Ing. Juan Carlos Hernández, MAG		
Cuba	Dr. Humberto Ríos, INCA Dr. Rodobaldo Ortiz, INCA	Sin Contraparte		
Coordinación Regional	Lic. Javier Pasquier, CIPRES Lic. Rafael Guerrero, CIPRES			
Además, participaron como invitados las siguientes personas:				

☐ Ing. Juan Carlos Romero, Fondo de Desarrollo Noruego

□ Lic. Alice Ennals, Fondo de Desarrollo Noruego□ Lic. Svend Skjønsberg, Fondo de Desarrollo Noruego

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

- ☐ Ing. Gilles Trouchet: Coordinador del Proyecto CIAT-CIRAD/INTA sobre mejoramiento genético participativo de arroz de secano y sorgo en Centroamérica.
- □ Dr. Steve Beebe: Director del Programa de Investigación en frijol de CIAT. Coordinador del Proyecto Genómicas de Frijol para mejorar la tolerancia a la sequía en Centroamérica.
- ☐ Ing. Guillermo Giraldo: La experiencia de la producción de semillas en Honduras, Nicaragua, Haití y otros países
- □ Dr. Juan de Dios Figueroa, CINVESTAB. Caracterización a nivel industrial de la variabilidad de maíz de varios países.
- □ Daniela Soleri y Flavio Aragón: Universidad de California e INIFAP. Mejoramiento de la pertinencia y participación en la evaluación del impacto de los transgénicos

6.- INVITADOS

Se invitó a los principales representantes de las instituciones federales y estatales del sector agropecuario, instituciones educativas, organizaciones campesinas, fondos internacionales, institutos de investigación y fundaciones, entre las que destacan: SAGARPA, SRA, FONAES, FIRCO, INCA RURAL, PROCURADURIA AGRARIA, SEDESOL, INIFAP, UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNICS, RED DEL MAIZ, FUNDACIÓN PRODUCE VERACRUZ, FIRCO VERACRUZY OAXACA, GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ Y OAXACA, PNUD, entre otras.

Asistieron al evento del primer día alrededor de 108 personas (21 mujeres y 87 hombres), entre conferencistas, investigadores, servidores públicos, académicos, representantes de organizaciones campesinas, productores y organizadores.

7.- RESULTADOS

7.1 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.

7.2 MESAS TEMÁTICAS DE DISCUSIÓN

Los participantes de las mesas y sus principales conclusiones fueron las siguientes:

MESA 1. RELACIONES METODOLOGICAS ENTRE FITOMEJORAMIENTO PARTICIPATIVO (FP) Y FITOMEJORAMIENTO PROFESIONAL (FC)

Participantes:

- 1. Irene Moreno Moreno
- 2. Orvill Omar Gallardo
- 3. Fernando Castillo González
- 4. Juan Carlos Romero Araya
- 5. Ansberto Domínguez Martínez
- 6. Daniela Soleri
- 7. Rodobaldo Ortiz Pérez
- 8. Carlos Enrique López Godinez
- 9. Miguel Ángel Becerril Millán
- 10. Juan Carlos Hernández Fonseca
- 11. Rodolfo Araya Villalobos
- 12. Guillermo Giraldo

Conclusiones:

1.- Semejanzas del FP y FC

- Los dos producen cambios genéticos y aumentan la biodiversidad.
- Los dos utilizan diferentes formas de mejora pero siempre utilizan selección de los individuos como herramienta.
- Los dos trabajan creando recursos filogenéticos
- Los dos general alternativas

2.- Diferencias del FP y FC

Variable	Fit. Clásico	Fit. Participativo
Homogeneidad	Total	No total
Mejora y selección	Ex situ	In situ
Interacción Genotipo x Ambiente	Menos favorable	Mas favorable
Necesidad de recursos de instrumentación	Mayor instrumentación	Menor instrumentación
Uso de diseños experimentales	Mas rígidos	Menos rígidos
Medio ambiente	Menos explicito	Mas explicito
Diseños	Clásicos	Multivariados, no paramétricos

- Nuevos y más criterios de selección en FP
- Mayor participación de individuos en la toma de decisiones del FP
- Mayor propósito social en el resultado a obtener en FP

Aspectos más importantes:

- Para la difusión y la adopción del Fitomejoramiento Participativo se debe propiciar el cambio de mentalidad y la documentación del proceso.
- Existe un efecto de cascada

MESA 2. RELACIONES INTERINSTITUCIONALES Y FITOMEJORAMIENTO PARTICIPATIVO (FP)

Participantes:

- 1. Claudia Navarro Castillo
- 2. José Luis Blanco Rosas
- 3. Elleli Huerta Ocampo
- 4. Alfredo Landero Aguilera
- 5. Otto Raúl Leyva Ovalle
- 6. Juan de Dios Figueroa Cárdenas
- 7. Enrique Marcial Vargas
- 8. Eugenio Romantchik K
- 9. Svend Tx Sk?ønsberg
- 10. Julio C. Molina Centeno
- 11. Javier Pasquier Luna
- 12. Mario Fuentes
- 13. Flavio Aragón Cuevas
- 14. Marco Antonio Oropeza R.
- 15. Gerardo Estrada Ramírez
- 16. Benito Ramírez Valverde
- 17. Vidal Cruz Javier
- 18. Humberto Ríos Labrada

Conclusiones:

- Las relaciones están determinadas por las competencias de las instituciones. Se requiere difundir logros y oferta del Fitomejoramiento Participativo con las instituciones.
- Para una mayor relación se propone la formación de redes y foros Inter-Institucionales.
- Se requiere dar a conocer los proyectos en que se está trabajando.
- > Se debe ofrecer apoyo a proyectos integrados en microempresas con insumos: Tecnológicos, económicos, judiciales.
- Se debe intensificar la búsqueda de mercados y la factibilidad comercial de acuerdo a ofertas locales.

MESA 3. FORTALECIMIENTO DE LOS SISTEMAS LOCALES DE SEMILLAS

Participantes:

- 1. Sandra Miranda
- 2. Orlando Chaveco Pérez
- 3. Abel Gil Muñoz
- 4. Maria Guadalupe Camacho Fernández
- 5. Juan Carlos Rosas
- 6. Enrique Salomón del Ángel
- 7. Ernesto López Salinas
- 8. Mario Sierra Macias
- 9. Heriberto Román
- 10. Luis Suárez Sánchez
- 11. José Guadalupe Álvarez Moctezuma
- 12. Aquiles Carballo Carballo
- 13. Michel Martines Cruz
- 14. Claudio P. Arcos Rojas

Conclusiones:

- > Sistematizar foros de discusión que involucre actores Nac. y locales e Internacionales.
- Difusión de las Experiencias (RADIO, T. V., PRENSA, FOLLETOS, ETC.).
- Vinculación a las Universidades a través de la incorporación de PFP al currículum.
- Vender el proyecto de Fitomejoramiento Participativo a los Gobiernos Municipales, Estados y Federación, en alianza con donantes Internacionales.
- Alianza Estratégica con organismos de productores, organizaciones, sociedad civil, gobernadores, industrias.
- > Fortalecer la capacitación a los AGRICULTORES.
- Facilitar la participación de la mujer.
- Mayor Marketing reconocimiento oficial de PFP.

MESA 4. DERECHOS DE PROPIEDAD, LEGISLACIÓN Y MERCADO DE LOS PRODUCTOS DE FITOMEJORAMIENTO PARTICIPATIVO.

Participantes:

- 1. Norman Alfaro Castellón
- 2. David Cleveland
- 3. Valdemar Salas Castellan
- 4. José Andrés Herrera Corredor
- 5. Enrique Molina Macias
- 6. Moisés Mendoza Rodríguez
- 7. Juan G. Jiménez Ticante
- 8. Gilles Trouche
- 9. Víctor Alanis Moreno
- 10. Sebastián Acosta Núñez
- 11. Alice Ennals
- 12. Rosa Acosta Roca

Conclusiones:

- 1. Se propusieron los siguientes mecanismos para la protección de la propiedad de las variedades:
 - Registro de Variedades (Catálogos)
 - Promover contratos con una personalidad jurídica determinada
 - Promover la creación y la difusión de una legislación Específica y establecer costos de protección
 - > Promover denominación de origen marcas colectivas
- 2. En cuanto al mercado de los productos de Fitomejoramiento Participativo, por unanimidad se estableció la importancia de PROMOVER OPORTUNIDADES DE MERCADO mediante los siguientes mecanismos:
 - Búsqueda de nichos de mercado
 - Promover a estos productos como diferenciados
 - > Establecer los parámetros de calidad de productos
 - Promover las economías de contrato
 - > Promover esquemas de protección de la propiedad intelectual
- 3. Así mismos se analizó como debe hacerse la DISTRIBUCIÓN DE BENEFICIOS, para lo cual se consideró importante:
 - > Establecer los mecanismos de registro de logros para la protección intelectual
 - Búsqueda de las estrategias para el aseguramiento del mercado
 - > Difundir a los productos como "Amigables" con el ambiente

7.3 DIA DE CAMPO

Se realizaron dos recorridos de campo en el estado de Oaxaca con la finalidad de conocer las experiencias sobre Fitomejoramiento Participativo en las comunidades de Doroteo Arango en el municipio de Acatlán de Pérez Figueroa y en Vega del Sol, municipio de Santa María Jacatepec. El grupo de investigadores y organizadores se dividió en dos grupos para cada uno conocer estas experiencias. La información a la que se tuvo acceso fueron los resultados de las actividades que se han desarrollado a la fecha, tanto a nivel global, es decir de las actividades que se hacen en todas las localidades y las específicas de cada uno de los lugares visitados.

8.4. Comité Mesoamericano

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

- Revisión de acuerdos anteriores
- Informe Anual 2002 de la Coordinación Regional
- Plan Operativo Anual 2003 de la Coordinación Regional
- Términos de Referencia de la Evaluación Externa del PPB-MA
- Retroalimentación de la propuesta de proyecto GEF
- Viaje de intercambio de experiencia a Vietnam

La Coordinación Regional presentó su informe del año 2002, destacando los siguientes aspectos:

Para el logro del objetivo "Mejorar el conocimiento de técnicas y métodos de fitomejoramiento participativo entre grupos de campesinos, entidades académicas y ONG´s a nivel mesoamericano." se establecieron las estrategias de SISTEMATIZACIÓN Y DIVULGACIÓN para lo cual se realizaron las siguientes actividades:

SISTEMATIZACIÓN:

- Reunión Comité Mesoamericano, Costa Rica
- Encuentro de Agricultores, Ocotal, Nicaragua
- Intercambio de experiencias entre agricultores de Honduras y Nicaragua

DIVULGACIÓN:

- Memoria Comité Mesoamericano 2001 Inglés
- Boletín 10 Encuentro de Productores
- Boletín 11 Sistematización de Metodología FP
- Poster y brochure --->Reunión PGRA, Roma
- Video y transcripción: Debate Biotecnología y Agroecología
- Documento Base del Programa
- Actualización Página WEB
- Participación en el PCCMCA 2002

Respecto al uso e inversión de los recursos financieros se mencionaron todos los organismos con los que se tiene convenio de aportación de recursos para el desarrollo del Programa:

- Fondo de Desarrollo Noruego CIPRES
- CIPRES EAP/Zamorano
- CIPRES-UCR

Así mismo se continúa con la búsqueda de fondos para el fortalecimiento del Programa con las siguientes instancias:

- GEF Región ALC
- ACSUR Las Segovias
- Paz y Solidaridad Madrid
- FUNICA
- FONDEAGRO

En la presentación del Plan Operativo Anual 2003 se definieron dos prioridades:

- Búsqueda de financiamiento
- Divulgación

Y se marcaron dos objetivos básicos:

- Incrementar la adopción de germoplasma adecuado a condiciones locales de producción y características deseables de comercialización, para favorecer el incremento de la productividad y mayor aceptación en el mercado.
- Mejorar el conocimiento y apropiación de técnicas y métodos de fitomejoramiento participativo entre grupos de campesinos, entidades académicas, instituciones de ciencia y OPD a nivel mesoamericano.

Abordados todos los puntos de discusión, se tomaron los siguientes acuerdos:

- 1. Se aprobó la incorporación como miembros del Comité Mesoamericano de Gilles Trouche, Coordinador del Proyecto de FP de arroz de secano y sorgo en Centroamérica, y Flavio Aragón, Coordinador del Proyecto de FP de maíz en Oaxaca.
- 2. La Coordinación Regional debe Incluir el próximo año en su Informe, una síntesis de los resultados obtenidos por cada Proyecto Nacional y los recursos financieros totales; no solamente lo que aporta el Fondo de Desarrollo Noruego.
- 3. Cada proyecto nacional debe sistematizar la información de caracterización de las variedades colectadas y utilizadas.
- 4. El Fondo de Desarrollo Noruego entregará \$16,000 dólares adicionales para financiar la visita a Vietnam y conocer la experiencia de las escuelas de campo.
- 5. Los miembros del PPB-MA que visitarán Vietnam deberán hacer una retroalimentación al resto de miembros del Programa.

- 6. Juan Carlos Rosas, Mario Fuentes, Humberto Ríos, Flavio Aragón y el equipo de la UGOCP, programarán una reunión con el objetivo de hacer una revisión al proyecto de México y ayudar a mejorar sus estrategias de mejoramiento participativo.
- 7. Mario Fuentes se compromete a hacer una revisión del folleto que elabora Cuba sobre el maíz, en un lapso de 15 días. En el caso del frijol, Rodolfo Araya entregará observaciones en 2 meses.
- 8. La Evaluación Externa es responsabilidad del Fondo de Desarrollo Noruego. Juan Carlos Romero finalizará los Términos de Referencia. Los miembros del PPB-MA pueden enviarle sugerencias de potenciales consultores de la región para realizar la evaluación.
- 9. Rafael Guerrero, Víctor Alanis y Rodobaldo Ortiz acompañarán a Svend Skjonsberg, Alice Ennals y Juan Carlos Romero, en la entrevista con el Sr. Leif Pedersen, Coordinador regional del GEF para América Latina y El Caribe.
- 10. Se recomendó incluir fotos de los actores (fitomejoradores, facilitadores, agricultores) en la página web; quemar un CD con las ponencias y agregar información acerca de las organizaciones involucradas en FP.

ANEXO

PROGRAMA

HORA	ACTIVIDAD A DESARROLLAR	PARTICIPANTES	
Martes 24 de Junio: Presentación de avances de proyectos del PPB-MA			
09:00-09:30	Inauguración	Funcionario Invitado	
	Bienvenida	Lic. Víctor Alanis	
09:30-09:40	Presentación de la Agenda	Rafael Guerrero	
09:40-10:10	Fitomejoramiento participativo en la conservación y utilización de la diversidad de maíz en la Sierra Cuchumatanes, Huehuetenango, Guatemala.	Mario Fuentes, Carlos López	
10:10-10:40	Mejoramiento Genético y conservación in situ de maíces criollos, Honduras.	Juan Carlos Rosas, Omar Gallardo	
10:40-11:10	Metodologías participativas para el mejoramiento genético de frijol común, Honduras.	Juan Carlos Rosas, Omar Gallardo	
11:10-11:25	Refrigerio (Coffee break)		
11:25-11:55	Mejoramiento participativo de variedades criollas de maíz y frijol, Nicaragua.	Norman Alfaro, Julio Molina	
11:55-12:25	Fitomejoramiento Participativo de frijol en la región Brunca, Costa Rica.	Rodolfo Araya, Juan Carlos Hernández	
12:25-12:55	Fitomejoramiento Participativo como estrategia complementaria, Cuba.	Humberto Ríos, Rodobaldo Ortiz	
12:55-13:25	Fitomejoramiento Participativo de Granos Básicos en la Cuenca del Papaloapán, México	Víctor Alanis, Hernán López	
13:25-15:00	ALMUERZO o COMIDA		
15:00-15:30	Conferencia: La experiencia de la producción de semillas en Honduras, Nicaragua, Haití y otros países.	Guillermo Giraldo	
15:30-16:00	Conferencia: Caracterización a nivel industrial de la variabilidad de maíz de varios países	Juan de Dios Figueroa Cárdenas	
16:00-16:15	Mesas temáticas de discusión: Organización de mesas y metodología del trabajo	Rafael Guerrero	
16:15-16:30	Refrigerio (Coffee break)		
16:30-17:30	Mesas temáticas de discusión:	Facilitadores:	
	Mesa 1: Relaciones metodológicas entre el FP y el FC	Rodobaldo Ortiz	
	Mesa 2: Relaciones interinstitucionales y FP	Humberto Ríos	
	Mesa 3: Fortalecimiento de los sistemas locales de semillas	Juan Carlos Rosas	

HORA	ACTIVIDAD A DESARROLLAR	PARTICIPANTES			
	Mesa 4: Derechos de propiedad, legislación y mercado de los productos de FP	Rodolfo Araya			
17:30-18:30	Presentación de los resultados de la discusión	Coordina: Rafael Guerrero			
18:30-18:45	Explicación del día de campo (solo para miembros del PPB-MA)	Víctor Alanis			
Miércoles 25 de Junio: Visita de Campo					
06:00	Salida	Gerardo Estrada			
09:00-14:00	Visita a parcelas de agricultores en Oaxaca.	Antonia Herminia Mina, Miguel Ángel Barón, Gerardo Estrada, Margarito Hernández.			
14:00-18:30	Reunión de trabajo con representantes del Comité Ejecutivo de la UGOCP, representantes locales y productores	Senobio Montes Parra y Blanca Ledesma Quintana			
	Lugar: Santa Cruz, Cosamaloapán, Veracruz.				
Jueves 26 de Junio: Conferencias de nuevas iniciativas de FP (para miembros del PPB-MA)					
08:00-09:00	Desayuno				
09:00-10:00	Intercambio de experiencias sobre la visita a los agricultores de Oaxaca.	Juan Carlos Hernández			
10:00-10:20	Mejoramiento genético participativo de arroz de secano y sorgo en Centroamérica (CIAT-CIRAD)	Gilles Trouche			
10:20-10:40	Mejoramiento participativo de frijol para tolerancia a la sequía en Centroamérica (CIAT. Universidad de Hannover-INTA-CIPRES-PRGA)	Julio Molina			
10:40-11:00	Mejoramiento de la pertinencia y participación en la evaluación del impacto de los transgénicos (INIFAP, Universidad de California)	Daniela Soleri y Flavio Aragón			
11:15-12:15	Síntesis de los principales aspectos de las sesiones anteriores.	Rafael Guerrero			
Sesión de tr	Sesión de trabajo sólo para miembros del Comité Mesoamericano PPB-MA				
12:20-13:00	Informe de la Coordinación Regional Año 2002 y POA 2003	Rafael Guerrero			
13:00-13:30	Evaluación externa del PPB-MA. Discusión acerca de los Términos de Referencia	Rafael Guerrero			
13:30-15:00	ALMUERZO O COMIDA				
15:00-16:30	Discusión de propuesta de proyecto GEF	Rafael Guerrero			
16:45-18:00	Visita de intercambio de experiencias a Vietnam	Rafael Guerrero			