

## **ACTA COMITÉ EJECUTIVO FORAGRO**

**MEXICO, 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2.000**

### **Temario de la reunión:**

- 1. Informe de acciones de FORAGRO 1999-2000. Resumen**
- 2. Sistema Regional de Información Científica, Tecnológica y de Innovación Agropecuaria. INFOTEC.**
- 3. Insumos para la elaboración del Plan de Acción del FORAGRO.**

### **ASISTENTES:**

1. Jorge Kondo. Presidente FORAGRO, Director en Jefe del INIFAP, México
2. Carlos Aquino González. Director General IICA
3. Alvaro Uribe Calad. Vicepresidente FORAGRO, Gerente General de CORPOICA, Colombia
4. Altagracia Rivera. Vicepresidente FORAGRO, Directora Ejecutiva del CEDAF, República Dominicana
5. Compton Paul. Director CARDI. Secretario Ejecutivo PROCICARIBE.
6. Franklin Rosales, Coordinador de la Red MUSALAC
7. Manuel Otero, Presidente del PROCISUR, Vicepresidente del INTA Argentina
8. José Silos, Representante del INIFAP-PROCINORTE
9. Rafael Ortiz, Subsecretario de Investigación, SEA, República Dominicana
10. Mario Ahumada. Coordinador General Movimiento Agroecológico de América Latina y el Caribe - MAELA
11. Claudio Barriga, Asesor del Presidente, SEMINIS Vegetable Seeds, INC
12. Waldo Espinoza, Secretario Ejecutivo de PROCITROPICOS
13. Héctor Morales. Gerente Consorcio Técnico, IICA.
14. Genaro Muñoz. Gerente General INTA, Nicaragua, Presidente del SICTA.
15. Roberto Bocchetto. Secretario Ejecutivo PROCISUR
16. Edgardo Moscardi. Secretario Técnico Administrativo de FONTAGRO/ IICA
17. Enrique Alarcón Millán. Secretariado Técnico FORAGRO. Director Area II, IICA.
18. Jorge Ardila Vásquez. Secretariado Técnico FORAGRO. Especialista Area II, IICA

## 1. INFORME DE ACCIONES DE FORAGRO 1999-2000 RESÚMEN POR EL SECRETARIADO TÉCNICO

El Secretariado Técnico, por intermedio de Enrique Alarcón, presentó una síntesis de las principales acciones y logros obtenidos durante el período 1998-2000, a saber:

### **a) APOYO AL DIALOGO HEMISFERICO Y LA AGENDA REGIONAL: HACIA UNA VISION COMPARTIDA**

Se desarrollaron reuniones en Bogotá, Brasilia, San José y México, las cuales permitieron una amplia discusión sobre los temas de interés para el FORAGRO, así como también sobre los lineamientos básicos para la construcción de una visión compartida de la región desde la perspectiva tecnológica. Como culminación de estas reflexiones y análisis, se presentó a la reunión de México dos documentos preliminares sobre "La visión compartida" de la región, uno bajo el título de *"Agricultura y Medio rural desde la perspectiva tecnológica: Retos y Oportunidades para las Américas"* el cual puede ser obtenido en la página WEB de FORAGRO [www.iicanet.org/foragro](http://www.iicanet.org/foragro), dentro del espacio "Reunión México 2.000: Ponencias y declaración" y otro sobre "Síntesis de Postulados: Ideas para el Diálogo". Adicionalmente se distribuyeron dos documentos, el primero relativo a los resultados de un Foro electrónico sobre el mismo tema de la visión compartida, el cual se puede encontrar en la misma dirección bajo el título *de "Foro electrónico: Visión compartida de la agricultura"* y adicionalmente un trabajo con la " Síntesis de postulados que animaron el foro electrónico", el cual puede ser solicitado a esta Secretaría Técnica.

### **b) DESARROLLO DEL SISTEMA DE INFORMACION**

Con el apoyo financiero del Foro Global, se preparó y discutió con representantes de los países, una propuesta para el diseño y puesta en marcha del "Sistema Regional de Información Tecnológica", INFOTEC. En la actualidad la Secretaría elabora algunos perfiles de proyecto, con el fin de conseguir financiamiento para las diferentes iniciativas de INFOTEC.

### **c) FOMENTO DE ALIANZAS ENTRE ACTORES Y COOPERACION**

El Secretariado Técnico, en estrecha cooperación con la Presidencia y el Comité Ejecutivo, ha cooperado ampliamente en el desarrollo de las iniciativas de MUSALAC (Nueva red de musáceas) y de PROCINORTE, este último como mecanismo de cooperación recíproca entre Canadá, Estados Unidos y México. Adicionalmente se ha mantenido un estrecho contacto y cooperación tanto con los diferentes PROCIs, como con el FONTAGRO.

#### **d) VINCULOS CON EL GFAR**

El Secretariado ha promovido, en estrecha coordinación con la presidencia, una fuerte interacción y articulación con el Foro Global. Algunas de las acciones que se desarrollaron especialmente en ocasión de la reunión de Dresden en Mayo/2.000, fueron las siguientes:

- a) Reunión paralela sobre Sistemas de Información Regional, con participación de los foros de ALC, Asia, Africa y Europa.
- b) Preparación de seis estudios de caso sobre alianzas exitosas para la cooperación recíproca (PRECODEPA, RELACO, PROMECAFE, PROCISUR, SIAGRO, FONTAGRO, Sistemas de Siembra Directa)
- c) Participación conjunta en Reuniones de FORAGRO/GFAR (Beijing, Washington y Dresden)
- d) Apoyo al Foro Global en la construcción de la Visión Compartida Global.

Estos documentos pueden encontrarse en: [www.iicanet.org/foragro/documentos.asp](http://www.iicanet.org/foragro/documentos.asp)

#### **e) Estudios y análisis para apoyar el diálogo sobre políticas de investigación y sobre "visión compartida"**

El Secretariado promovió otros documentos de interés, entre ellos:

- Diagnóstico y Perspectivas Tecnológicas de la Agricultura Latinoamericana. Jorge Ardila.\*
- Elementos Estratégicos para orientar el desarrollo de la Investigación Agrícola en ALC (con FONTAGRO). Eduardo Trigo.\*
- Tendencias Regionales en la Institucionalidad y Capacidad para la I&D Agrícola (en proceso). Sergio Salles.\*
- Investigación Agrícola en ALC: La Paradoja de su Financiamiento. Nicolás Mateo, Enrique Alarcón, Jorge Ardila y Edgardo Moscardi.\*

\* Estarán disponibles en la página WEB de FORAGRO a partir del 27 de noviembre

#### **f) PRESENCIA TECNICA Y POLITICA**

Con la Presidencia de FORAGRO se participó en los siguientes eventos:

- Foro de Ministros de Agricultura en Brasil, octubre 1999
- Junta Interamericana de Agricultura: PMP del IICA 1998-2002, octubre 1999
- Juntas de Directores de FONTAGRO
- "Evento Ciencia para la Vida": Reunión Internacional de EMBRAPA
- Reunión del GFAR sobre Sistemas de Información Agrícola
- Comisión Directiva de los PROCIS

## g) DISEMINACION DE FORAGRO Y SUS PRODUCTOS

Algunas de las acciones adelantadas para la difusión del FORAGRO y sus productos, son las siguientes:

- Preparación y distribución de un Folleto
- Desarrollo de un sitio Web
- Publicaciones
- Desarrollo de Foros electrónicos (Para INFOTEC y para Visión Compartida)

## h) CONSOLIDACION SECRETARIADO TECNICO

La consolidación del Secretariado Técnico del FORAGRO se ha logrado en primer lugar por la Resolución # 327 de la Junta Interamericana de Agricultura, que asignó al IICA esta tarea, en segundo lugar por la designación del Area de Ciencia, Tecnología y Recursos Naturales del IICA como responsable primario por esta función, y finalmente por el aporte del IICA en recursos humanos y "*seed money*", para el desarrollo de algunas de sus actividades como Secretariado Técnico. Estas acciones de Secretariado se han desarrollado en estrecha cooperación con los Centros Regionales y agencias de cooperación del IICA en los diferentes países.

## 2. SISTEMA REGIONAL DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y DE INNOVACIÓN AGROPECUARIA - INFOTEC

Se presentó una síntesis de este proyecto, por parte de Jorge Ardila, iniciativa que forma parte de la estrategia de FORAGRO en el campo de la información tecnológica.

FORAGRO tiene perfiles de proyecto adelantados actualmente para INFOTEC, y encamina acciones a la búsqueda de financiamiento.

Algunas de las acciones que se han determinado como prioritarias sobre la base de reunión de consulta sostenida con representantes de los países (reunión de Mayo del 2.000 en San José) con las siguientes:

\*Desarrollo de una *base compartida sobre oferta tecnológica disponible* (libre y remunerada) de los países, la cual será construida sobre la base de las prioridades de los países, en campos considerados como de interés común para la solución de problemas compartidos.

\*Organización de un ***directorio Institucional de organizaciones públicas y privadas*** dedicadas a acciones de Investigación y desarrollo tecnológico en las Américas. Esta base deberá permitir identificar en detalle alrededor de 200 organizaciones, y tendrá componentes básicos de a) Identificación Institucional y directorio básico para contactos b) Mandato Institucional y formas jurídica c) Centros y Estaciones experimentales existentes, localización y campos de trabajo y d) Programas de Investigación en desarrollo.

\****Promoción de la comunidad virtual***, actividad que estará orientada a estimular el contacto entre unidades y grupos de Investigación entre países, en campos similares. Su primera expresión se dará mediante el desarrollo de una base de expertos que sea compatible con esfuerzos similares que ya se desarrollan en Europa, (INFOSYS) y probablemente en otros Continentes.

\****Desarrollo de acciones de capacitación en tecnologías de información y comunicaciones*** (TIC) para las organizaciones participantes en FORAGRO, en función de las prioridades y necesidades de los países. Se parte del hecho de que la capacidad en este campo está mal distribuida en la región, es muy desigual, y FORAGRO deberá en consecuencia trabajar en el fortalecimiento de las capacidades institucionales en este campo, con el fin de lograr una mayor homogeneidad en la circulación del conocimiento tecnológico en la agricultura de las Américas.

<p style="text-align: center;"><b>3. REUNION FORAGRO – MEXICO 2000</b> <b>“AGRICULTURA CON CONOCIMIENTO”</b> <b>RESÚMEN DE PUNTOS CENTRALES PARA LA ELABORACION DE UN PLAN DE</b> <b>TRABAJO PARA FORAGRO</b></p>
---

Como producto de la reunión, fueron identificados los siguientes temas prioritarios, sobre los cuales el Foro deberá basar su accionar en los próximos años:

1. Necesidad de desarrollar acciones tendientes a reposicionar el papel de la agricultura y de la ciencia y la tecnología, como variables estratégicas para el desarrollo económico de la región. Esta acción comprende también la búsqueda de un mayor apoyo político y de nuevas alianzas con el sector parlamentario de la región, a fin de que la agricultura y el medio rural puedan expresar todo su potencial de contribución a la solución de los problemas centrales de la región.
2. Desarrollar acciones tendientes a demostrar los riesgos de subinvertir en el desarrollo científico y tecnológico para el agro, en la búsqueda de argumentos para lograr por parte de los diseñadores de política y planificadores, una

asignación de recursos a I&D compatible con el grado de desarrollo económico de la región.

3. Promover transferencia de conocimientos y tecnología y facilitar procesos de cooperación técnica a los sistemas Nacionales y regionales de I&D, en el campo específico del lobbying político aplicado a acciones de ciencia y tecnología.
4. Desarrollar acciones tendientes a incrementar la articulación y los lazos de cooperación de las Américas con el Sistema Internacional de Investigación y con centros de Investigación avanzada en países desarrollados. Esta acción se considera como un asunto estratégico para la disminución de la brecha tecnológica de la región con el resto del mundo, y como una forma de tener un acceso mas generalizado a acontecimientos científicos y tecnológicos que pueden ser de gran utilidad para la agricultura de Las Américas. Incluye también la necesidad lograr una mayor representación de las prioridades de ALC en los planes de trabajo e inversiones del CGIAR, y para lograr un avance más rápido en tecnología competitiva para alimentos básicos.
5. Señalar la necesidad reforzar los procesos de modernización de la agricultura, mediante el fortalecimiento de la infraestructura y recursos humanos para I&D pública y privada, a fin de incrementar la incorporación de nuevos conocimientos a los procesos productivos, en la búsqueda de un mayor autoabastecimiento alimentario, y una mayor competitividad a nivel Internacional.
6. Apoyar las iniciativas orientadas al desarrollo de reformas educativas que faciliten el tránsito de la agricultura regional, de una visión agrarista a una agricultura basada en el conocimiento y la Innovación. Esta acción envuelve el respeto por las poblaciones nativas, su cultura y sus prácticas ancestrales, como también la búsqueda de opciones eficaces para la incorporación del nuevo paradigma en las economías campesinas.
7. Concentrar esfuerzos en la promoción de un desarrollo agrícola más equitativo en la región, mediante el reforzamiento de las capacidades científicas y tecnológicas en las regiones más pobres o menos dotadas, muy especialmente en el Trópico Americano.
8. Apoyar a los sistemas nacionales de Investigación en la promoción e internalización del nuevo paradigma de Innovación, por sustitución del paradigma agrarista, mediante la promoción de una mayor conectividad de actores, en un marco de pluralidad. Esta acción considera de igual manera la búsqueda de una mayor integración tecnológica y un mayor intercambio y aprovechamiento de la información y tecnologías disponibles, para la solución de problemas compartidos, y la promoción de nuevas acciones de cooperación horizontal en I&D en la

búsqueda de soluciones a problemas comunes en zonas fronterizas de interés común, y en general en ecosistemas compartidos,

9. Promover el intercambio sobre prácticas sobresalientes (best practices) en procesos de modernización y transformación Institucional con énfasis en I&D agropecuario, en el contexto de una agricultura con conocimiento.
10. Desarrollar acciones tendientes a lograr en forma efectiva una mayor participación tanto del sector privado como de las Universidades en la orientación y acciones del FORAGRO, en consonancia con las transformaciones institucionales que se dan en los Sistemas Regionales y Nacionales de I&D.
11. Promover acciones tendientes a lograr un mayor interés y participación de la banca Internacional en el financiamiento de acciones que busquen fortalecer una mayor incorporación de conocimientos en el agronegocio.

Estos temas se expresan de una manera sucinta en la declaración México 2.000 de la reunión de FORAGRO, y están siendo interiorizados como insumo básico para la preparación de un **Plan de acción de FORAGRO 2000-2002**, Plan que será preparado en forma participativa con los constituyentes del Foro.

#### "DECLARACION MEXICO 2000 - AGRICULTURA CON CONOCIMIENTO"

Los participantes de más de 30 países de las Américas que incluyen los institutos nacionales de investigación agropecuario y forestal, universidades, sector privado, instituciones y centros regionales e internacionales, ONGs, asociaciones de productores, de la segunda reunión del Foro Regional de Investigación y Desarrollo Tecnológico Agropecuario, FORAGRO, reunidos en la ciudad de México del 6 al 8 de septiembre, compartimos un papel estratégico de la agricultura y el medio rural sustentado en los siguientes principios:

- La agricultura y el medio rural son estratégicos en el desarrollo de las Américas para reducir la pobreza rural y urbana y fortalecer la seguridad alimentaria.
- La competitividad de la agricultura y el nuevo ruralismo, basado en el uso sostenible de los amplios recursos naturales de la región, en una economía globalizada dependen crecientemente de conocimientos y tecnologías.
- La creación y el mantenimiento de capacidades tecnológicas requieren de voluntades políticas, recursos suficientes y de gestiones efectivas.
- El desafío actual para aprovechar las nuevas oportunidades de la agricultura necesita de una profunda transformación institucional que incluya cambios de política, de normas, de ajustes organizaciones, y de desarrollo de capital humano.
- Existe una brecha tecnológica que es especialmente crítica en la agricultura tropical que amerita una priorización para superarla.
- Los desafíos y oportunidades de la globalización hacen necesario integrar esfuerzos colaborativos y alianzas estratégicas en la cooperación científica y tecnológica entre los países.

Bajo estos principios y con amplio respaldo de los participantes de la reunión se afirma lo siguiente:

1. Reconocemos al FORAGRO como el ámbito adecuado para facilitar el diálogo y la reflexión en torno a los temas estratégicos de la agricultura y la innovación tecnológica.
2. Compartimos la meta de incrementar en la próxima década la inversión en investigación por lo menos al 1% del PIB agropecuario.
3. Que los resultados de la investigación deben generar un gran impacto social y económico tomando en consideración la conservación de los recursos naturales y las prácticas campesinas tradicionales.
4. Respalamos la importancia de dotar al FONTAGRO y otros mecanismos, de los recursos financieros que faciliten la consolidación de las redes de investigación agropecuaria y forestal.
5. Se convocará a foros especializados en los temas legislativos, de medición de impacto y transferencia para la investigación agropecuaria y forestal.
6. FORAGRO deberá influir para que en las agendas de los sistemas internacionales de investigación, se considere las prioridades de la investigación agropecuaria y forestal de las Américas.
7. Se reconoce la relevancia de los programas cooperativos de investigación (PROCI) como base de sustentación y apoyo a la ejecución de las orientaciones de FORAGRO, así como la importancia del sector privado, universidades, ONGs y productores en la elaboración de una agenda compartida de investigación.
8. Se solicita a la Dirección General del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) para que durante el desarrollo de la undécima junta interamericana de agricultura (JIA) y en el foro ministerial se puedan manifestar las conclusiones de la segunda reunión de FORAGRO.

Estas y otras acciones aportadas por los participantes del foro ordenan al comité ejecutivo de FORAGRO elaborar un plan de acción que incluya una estrategia de posicionamiento y revalorización de la agricultura con conocimientos para reducir la pobreza del medio rural y atender los asuntos alimentarios y de competitividad en la agricultura de nuestros países.

los participantes de la segunda reunión del FORAGRO  
8 de setiembre del 2000, México, D.F.