

CONTENIDO

1. FONTAGRO al día.
2. El pasado reciente: Firma del convenio de constitución y de administración y reunión anual del Consejo Directivo.
3. Embajador Especial para la promoción del FONTAGRO
4. Mesa redonda sobre competitividad, pobreza rural y recursos naturales
5. Estrategia del FONTAGRO en EE.UU. y Europa
6. "Discovery Dialogue Workshop" ("Diálogo de Descubrimiento"), Taller organizado con la Universidad de Texas A&M
7. Ampliando horizontes
8. Nuevos contactos
9. Recursos del BID y Cooperación del IICA para los proyectos de la Convocatoria 1998
10. Cuarta Reunión Anual del Consejo Directivo
11. Contribuciones a la capitalización del Fondo y nuevos miembros
12. Agradecimiento especial

¿Qué es FONTAGRO?

El Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria (FONTAGRO) es un consorcio para promover la investigación agropecuaria estratégica de interés regional, con la participación directa de los países de América Latina y el Caribe en la fijación de prioridades y en la financiación de proyectos de investigación.

El propósito del Fondo es promover el incremento de la competitividad del sector agroalimentario, asegurando el manejo sostenible de los recursos naturales y la reducción de la pobreza.



1. FONTAGRO al día

Durante varios meses hemos esperado “mejores vientos” para publicar este boletín. Los vientos llegaron finalmente a principios de mayo pasado con la aprobación por parte del Directorio del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) de US\$3 millones de recursos de cooperación técnica regional para financiar proyectos del FONTAGRO. Esta es la primera vez que recursos del Banco asignados al Programa Regional de Tecnología Agricultura y Recursos Naturales se canalizan a través del Fondo Regional. Esta decisión por parte del BID, largamente esperada, permite al FONTAGRO pasar a la etapa de la ejecución de 12 proyectos de la Convocatoria 1998.

La espera de casi un año, a partir de la última reunión del Consejo Directivo del Fondo en la República Dominicana, en junio de 1998, no ha sido en vano. Hemos seguido muy activos y levantando expectativas, no sólo porque es más fácil que levantar fondos, sino también porque es la forma de crear voluntad política en apoyo al FONTAGRO.

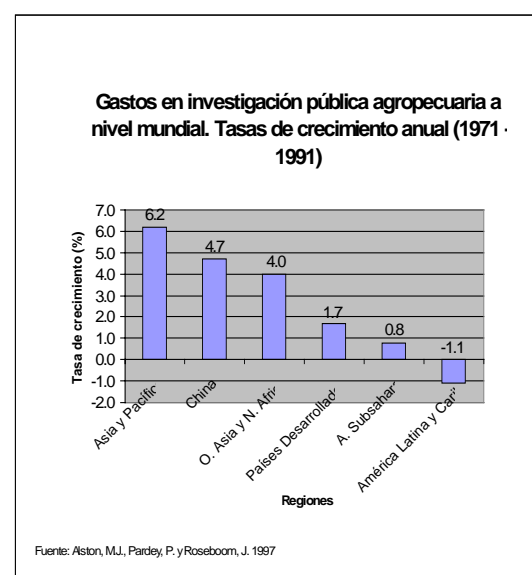
Se han llevado a cabo dos eventos importantes patrocinados por el Fondo Regional. El primero, una mesa redonda técnica en París titulada “Recursos naturales, pobreza rural y competitividad en la agricultura de América Latina y el Caribe”, organizada conjuntamente con el BID y con el Centro de Cooperación Internacional en Investigación para el Desarrollo Agrícola (CIRAD) de Francia. El segundo evento fue un taller de trabajo titulado “Diálogo de Descubrimiento”, organizado conjuntamente con el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) y la Universidad de Texas A&M.

Asimismo, hemos aprendido que el FONTAGRO no puede ser solamente un fondo de capital que financia buenas propuestas de proyectos. Complementariamente a estas actividades, hay que materializar oportunidades de atraer recursos a proyectos específicos de interés para inversores, públicos y/o privados, que ven al Fondo como un mecanismo transparente de selección competitiva y rigurosa de proyectos de interés regional. Dichos recursos se podrán utilizar en emprendimientos conjuntos, o en inversiones en el fondo dotal con destino específico a ciertos temas y/o regiones. La lentitud en la consolidación del fondo de capital

del FONTAGRO con aportes de los países, que seguramente demorará 3 ó 4 años en tener una masa crítica de recursos, y por otro lado, la creciente dificultad de acceder a recursos de cooperación técnica del BID refuerzan la oportunidad de ampliar acciones.

Asimismo, debemos redoblar esfuerzos para concretar el ingreso de un mayor número de países al Fondo, tanto de nuestra región como extra-regionales. Estamos persistiendo con Brasil y México; Bolivia es prácticamente miembro y Jamaica y Trinidad y Tobago están en camino. Las estrategias para Estados Unidos y Europa se encuentran en plena aplicación y estamos comenzando a trabajar con Canadá y Japón.

Una observación antes de cerrar este FONTAGRO al día. La gráfica adjunta muestra lo que está pasando con el presupuesto público para investigación agrícola en la región. La situación no puede ser más preocupante, ya que el punto de partida es una inversión que a nivel regional no supera el 0.5% del valor total del producto agrícola. Esto tiene como consecuencia el “desenganche tecnológico” de la región para el sector agropecuario, y más grave aún, para la agricultura de los países tropicales que, por un lado, no pueden transferir tecnología de otras regiones y por otro, no tienen inversiones importantes en investigación agrícola por parte del sector privado de punta.



¿Qué tan realista es suponer que esta tendencia cambiará hacia el futuro? La mayor parte de los países están por ahora cuidando que sus

presupuestos de investigación no bajen. Creemos que el FONTAGRO cumplirá aquí un papel importante, tanto por las oportunidades de promover investigaciones conjuntas y mejorar la eficiencia global, como por las posibilidades de capitalización que “estarían” fuera de las presiones de recursos fiscales y con una perspectiva de mediano plazo.

Edgardo R. Moscardi
Secretario Ejecutivo
FONTAGRO

2. El pasado reciente: Firma del convenio de constitución y de administración y reunión anual del Consejo Directivo.

En ceremonia especial en el marco de la Reunión Anual de la Asamblea de Gobernadores del BID en Cartagena de Indias, Colombia, marzo 15 de 1998, y presidida por Enrique Iglesias, Presidente del Banco, los Ministros de Hacienda de doce países firmaron el Convenio de Constitución y de Administración del Fondo Regional. De esta manera, el FONTAGRO quedó formalmente constituido como programa cooperativo asociado al BID como institución patrocinadora. Los otros patrocinadores son el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), la Fundación Rockefeller y el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (CIID) de Canadá. Esta última institución es además miembro del Fondo Regional por su aporte al fondo de capital.

La Tercera Reunión Anual del Consejo Directivo del Fondo Regional tuvo lugar en Santo Domingo, República Dominicana, el 25 y 26 de junio de 1998. El Secretario de Estado de Agricultura, Francisco Rodríguez, inauguró dicha reunión. El punto central de la agenda fue la consideración de las propuestas de proyectos de investigación recibidas para la Convocatoria 1998, primera convocatoria del Fondo. Se recibieron un total de 42 propuestas de proyectos, de las cuales 28 pasaron los filtros formales de acuerdo a los criterios establecidos en el Manual de Operaciones. La Secretaría Técnica presentó al Consejo Directivo una lista de propuestas ordenadas por puntaje (ver matriz tricolor), de acuerdo con los criterios de impacto económico, calidad científico-técnica, capacidad institucional e impacto ambiental. Después de una discusión detallada sobre los resultados y el procedimiento de evaluación, el Consejo

Directivo aprobó una recomendación de financiamiento para aquellas propuestas que superaron el 60% del puntaje total, de acuerdo con la disponibilidad de recursos. Los recursos disponibles fueron finalmente de US\$3 millones, lo que hizo posible la financiación de los 12 primeros proyectos de la lista mencionada. Con este conjunto de proyectos, se logra también una cobertura regional bastante amplia con participación de todos los países miembros del Fondo Regional.

En esta misma reunión, el Consejo Directivo eligió como Presidente para el período 98-99 a Luis Osorio, Representante por Nicaragua y Presidente Ejecutivo del Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria. Se aprobó, asimismo, el lanzamiento de la Convocatoria 1999, añadiéndose a las prioridades de la convocatoria anterior las áreas de ganadería y forrajes y la de pesca artesanal y acuicultura. El período para el envío de propuestas de la Convocatoria 1999 acaba de finalizar el pasado 31 de mayo, habiéndose recibido 35 propuestas de proyectos las cuales serán remitidas a evaluación. Los resultados de este trabajo serán presentados durante la Cuarta Reunión Anual del Consejo Directivo del FONTAGRO a llevarse a cabo en septiembre próximo.



Matriz tricolor

(REPUBLICA DOMINICANA, JUNIO 25-26, 1998)							
FONTAGRO - Convocatoria 1998							
Evaluación Técnicas de Propuestas							
PROPUESTA		CRITERIO				PUNTAJE TOTAL (Max.: 100 pts.)	Participación Centro Internacional CGIAR
Nº	Título	Impacto Ec-Fin-Soc (Max.: 40 pts.)	Calidad Técnica (Max.: 30 pts.)	Capacidad Institucional (Max.: 20 pts.)	Impacto Ambiental (Max.: 10 pts.)		
1	Fusariosis en trigo	34.25	24.25	18.00	7.50	84.00	SI
2	Calidad industrial del trigo, Cono Sur	32.25	24.25	19.75	2.50	78.75	SI
3	Investigación sobre extensión en ALC	20.00	28.25	20.00	7.50	75.75	NO
4	Pobreza y deterioro ambiental en AL	26.00	24.00	18.00	6.00	74.00	SI
5	MIP en frutales andinos	28.00	22.50	15.00	7.50	73.00	SI
6	Maíces, resistencia genética a insectos	26.25	25.00	17.75	4.00	73.00	SI
7	Desarrollo de productos de camote en AL	28.00	21.75	16.50	5.00	71.25	SI
8	Papa, usos industriales	25.25	24.25	18.00	2.50	70.00	SI
9	Nothofagus, caracterización genética	22.50	22.00	19.75	5.50	69.75	NO
10	Maíz, zonas competitivas	12.00	27.50	20.00	9.00	68.50	SI
11	Papaya, recursos genéticos	23.50	21.00	15.00	7.50	67.00	SI
12	Globalización y escenarios tecnológicos	30.00	16.75	17.00	2.50	66.25	SI
13	Forestales amenazados en A. Central	20.75	24.75	14.25	6.50	66.25	NO
14	Mejoramienot genético, Bactris Gosipaes	24.00	19.25	15.00	7.50	65.75	SI
15	Frutales andinos, poscosecha y agroind.	23.75	22.50	14.00	5.00	65.25	SI
16	Smilax spp., en sistemas agroforestales	23.00	22.00	12.25	7.50	64.75	NO
17	Coffea arabica por embriogénesis	20.00	21.75	17.25	0.00	63.00	NO
18	Procesamiento mínimo en hortalizas	19.00	22.50	16.25	2.50	60.25	NO
19	Bosque secundario en trópico húmedo	20.50	16.25	16.50	6.50	59.75	SI
20	Pasifloras, recursos genéticos	11.75	24.25	18.00	4.00	58.00	SI
21	Sapotáceas, recursos genéticos	9.25	22.50	15.00	4.00	50.75	SI
22	Densidades en mango, competitividad	11.75	15.75	14.75	7.50	49.75	NO
23	Tecnología y relac. internac. en Mercosur	23.00	14.00	11.25	2.50	45.75	NO
24	Manejo del agua de riego en AL	4.00	15.00	16.75	8.50	44.25	SI
25	Palma de aceite, pudrición del cogollo	8.00	15.00	17.25	2.50	42.75	SI
26	Banano, mej. genético para almacenamiento	10.25	12.75	11.75	7.50	42.25	NO
27	Sigatoka negra, BSV y nemátodos	5.00	14.25	13.75	2.50	35.50	NO
28	Mej. genético en vid por selección clonal	0.75	17.25	14.50	0.00	32.50	NO

3. Embajador Especial para la promoción del FONTAGRO

En su reunión anual 1998, el Consejo Directivo consideró oportuna una propuesta de la Secretaría Técnica para que el Fondo cuente con el apoyo de un Embajador Especial. Después de una serie de contactos, José María Figueres Olsen, ex-Presidente de Costa Rica y profesional con amplia actuación en temas de agricultura internacional y desarrollo sostenible, aceptó ocupar esa posición para colaborar con el Fondo Regional. Ha sido un gran honor para el FONTAGRO contar con la asistencia de José María Figueres O. Su primera actuación en calidad de Embajador Especial tuvo lugar con su participación conjuntamente con el Dr. Donald L. Winkelmann, Presidente del Comité de Asesoramiento Técnico del Grupo Consultivo sobre Investigación Agrícola Internacional (CGIAR), en una presentación al Directorio del

BID en Washington, DC. Producto de este evento es el Reporte Especial No. 2 del FONTAGRO titulado "El papel de la tecnología en la reinención de la agricultura en América Latina y el Caribe", el cual se encuentra disponible en el *website* del Fondo y en la Secretaría Técnica.

4. Mesa redonda sobre competitividad, pobreza rural y recursos naturales

En el marco de la Asamblea de Gobernadores del BID en Francia en marzo pasado se desarrolló un programa organizado conjuntamente por el FONTAGRO y el CIRAD. El programa contó con tres sesiones de trabajo, una en Montpellier y dos en París. Una de ellas tuvo lugar con sesión especial presidida por Enrique Iglesias. A la misma asistieron personalidades del sector rural de América Latina y el Caribe invitados por el

Banco, y un conjunto de representantes de la investigación agrícola y cooperación técnica de varios países de Europa. En esta sesión especial tuvo lugar la firma de un Memorando de Entendimiento por parte de Luis Osorio, como Presidente del Consejo Directivo del FONTAGRO, Bernard Bachelier, como Presidente del CIRAD, y de Enrique Iglesias, como testigo de honor del evento, con el objeto de explorar actividades conjuntas de cooperación entre el CIRAD y el FONTAGRO. La ocasión permitió, asimismo, una presentación formal del Fondo Regional a socios y colaboradores potenciales en Europa, lo cual se realizó acompañado de un análisis de la agricultura en nuestra región.

El análisis de la agricultura en ALC se llevó a cabo durante una mesa redonda presidida por José María Figueres, con intervención de las siguientes personalidades: José A. Ocampo, Director General de la CEPAL, Santiago Funes, Director de Desarrollo Rural de la FAO, y Carlos Aquino, Director General del IICA. Un grupo de panelistas con participación de: FIDA (Raquel Montenegro); Foro Global de Investigación Agrícola (Fernando Chaparro); Comisión Europea (Jaak Sinnaeve); Comité de Asesoramiento Técnico del Grupo Consultivo (Donald L. Winkelmann); FONTAGRO (Luis Osorio); y Michel Petit (Profesor de Economía Agrícola en París, actuando como moderador) realizó un análisis posterior que permitió ampliar sobre aspectos relacionados con la investigación agrícola, la pobreza rural y la institucionalidad.

El FONTAGRO expresa su agradecimiento al CIRAD por su importante colaboración en la realización de este programa en Francia, y en especial a Henri Rouillé d'Orfeuil, Director de Relaciones Internacionales, y André de Courville, Delegado de América Latina y el Caribe.

5. Estrategia del FONTAGRO en EE.UU. y Europa

La Secretaría Técnica del Fondo Regional ha continuado desarrollando contactos y actividades para vincular a instituciones de investigación y de cooperación técnica, tanto de EE.UU. como de Europa a los objetivos del FONTAGRO.

La estrategia en EE.UU. se ha venido desarrollando con la colaboración de Reed Hertford (Consultor del FONTAGRO) y de un grupo de distinguidos profesionales y amigos del Fondo Regional con los que se constituyó un panel de asesoramiento integrado por: John Becker (USAID/LAC), Ambassador Robert O. Blake (WRI), Judith Chambers (Monsanto Company), Keith O. Fuglie (Council of Economic Advisors, Executive Office of the President), Richard L. Guthrie (NASULGC /ICOP and College of Agriculture, Auburn University), Mortimer Neufville (Federal Relations, Food, Environment, and International Affairs), Bonnie Raquet (Cargill, Inc.), Whetten Reed (USDA/FAS), Richard Sawyer (Consultor independiente), y G. Edward Schuh (University of Minnesota).

El Reporte Especial No. 1, "FONTAGRO's Potential Cooperation with U.S. Research Organizations" ("Cooperación potencial entre el FONTAGRO y organizaciones de investigación agrícola"), recoge los elementos fundamentales de la estrategia del Fondo Regional en EE.UU. Esta publicación se encuentra disponible (en inglés) en el *website* y en la Secretaría del Fondo.

La estrategia del FONTAGRO en Europa ha sido desarrollada con la colaboración de Willem Janssen (Investigador Senior del ISNAR, Holanda) y de Casimiro Herruzo (Profesor de la Universidad Politécnica de Madrid). Como seguimiento a los contactos realizados en Francia, se llevó a cabo un programa de trabajo explorando las prioridades e intereses de diferentes organizaciones de investigación y desarrollo en relación con el FONTAGRO. El Reporte Especial No. 3, "Strategic Alliances between FONTAGRO and European Research Organizations and Development Agencies: Finding Common Ground" ("Alianzas estratégicas entre el FONTAGRO y organizaciones de investigación y desarrollo europeas: hacia la identificación de temas comunes"), presenta un marco conceptual y operativo para el trabajo del Fondo Regional en Europa. La publicación se encuentra disponible (en inglés) en el *website* y en la Secretaría Técnica.

FONTAGRO

6. "Discovery Dialogue Workshop" ("Diálogo de Descubrimiento"), taller organizado con la Universidad de Texas A&M

Del 7 al 9 de abril de 1999, tuvo lugar en la Universidad de Texas A&M, College Station, el taller "Discovery Dialogue Workshop" (DDW), cuyo objetivo principal fue el de identificar oportunidades conjuntas de investigación agrícola entre investigadores de EE.UU. y de América Latina y el Caribe. Este evento que forma parte de la estrategia del FONTAGRO en EE.UU. reunió a 100 investigadores, 50 de EE.UU. y 50 de la región, quienes durante dos días conocieron a fondo acerca del FONTAGRO y dialogaron alrededor de seis áreas temáticas de investigación previamente escogidas. Producto del evento, se concretaron 25 perfiles de investigación como propuestas de futuro desarrollo para el Fondo Regional. Lo novedoso de este encuentro, verdadero experimento profesional e institucional, fue la idea de generar perfiles de propuestas de investigación de interés mutuo para todas las partes involucradas en el taller. Los participantes por EE.UU. provinieron del Servicio de Investigación Agrícola del Departamento de Agricultura de los EE.UU. y de las universidades de: Texas A&M (College Station), de California (Davis y Berkeley) y de Florida (Gainesville). Los participantes por ALC fueron escogidos a través de los Programas Cooperativos de Investigación Agrícola (PROCI) y con el apoyo del IICA. Los recursos para este evento fueron aportados por el Departamento de Agricultura de los EE.UU. (USDA), por la Fundación Nacional de Ciencias de los EE.UU. (USNSF), por el IICA y por el BID.

El FONTAGRO expresa su agradecimiento al Programa Internacional de Agricultura de la Universidad de Texas A&M, por su apoyo en la realización de esta reunión, y en especial a Mike McWhorter, Coordinador de Capacitación Internacional, Programas Agrícolas Internacionales.

7. Ampliando horizontes

El FONTAGRO tuvo el honor de ser invitado a presentar su innovador mecanismo de promoción del desarrollo tecnológico regional en los siguientes eventos internacionales:

"Global Agriculture and the American Midwest: A win-win exchange" (en español "Agricultura global y el Centro Oeste Americano"), en Ames, Iowa, marzo 18 y 19 de 1999. Este seminario fue organizado por la Universidad Estatal de Iowa y la Agencia para el Desarrollo Internacional (USAID) de los EE.UU.

"Symposium on organizing for International Agricultural Research Collaboration" (en español "Simposio en la organización para la colaboración en la investigación agrícola internacional"), en Washington, DC, abril 1 y 2 de 1999. Este seminario fue organizado por el Consejo sobre Agricultura y Recursos Naturales de la Academia Nacional de Ciencias de los EE.UU.

Ambos seminarios tuvieron como objetivo destacar los temas del comercio y la investigación agrícola internacional, como actividades que pueden mejorar tanto la competitividad, como las situaciones de pobreza y deterioro de recursos naturales que se observan en las distintas regiones del mundo. El Fondo Regional es citado en estos eventos como ejemplo de un mecanismo regional de financiamiento y promoción de la investigación agrícola internacional.

8. Nuevos contactos

La Secretaría Ejecutiva del Fondo conjuntamente con el BID realizaron contactos para explorar posibilidades de cooperación con el Banco Mundial y con la Asociación Americana de Comercio de Semilla (ASTA) y su fundación para la investigación agrícola.

En reunión con el Dr. Alex McCalla, Director del Departamento de Desarrollo Rural del Banco Mundial, la Secretaría Ejecutiva del FONTAGRO presentó una propuesta para que el Banco Mundial apoye tanto el fondo de capital como los proyectos del FONTAGRO. Se han iniciado una serie de conversaciones con distintas instancias del Banco Mundial, tendientes a conseguir un mayor compromiso con el Fondo Regional.

Con ASTA, que reúne a las principales firmas transnacionales que realizan investigación agrícola en el mundo, la Secretaría Ejecutiva

realizó varias presentaciones con el objetivo de identificar temas comunes de interés, tanto alrededor de proyectos como de actividades relacionadas con las alianzas estratégicas entre el sector público y privado en investigación agrícola. En este contexto, se realizó una visita a la Universidad de California, Berkeley, en aras a conocer el reciente acuerdo con NOVARTIS para el financiamiento por parte de esta firma de investigaciones que se realizan en el Departamento de Microbiología y Biología Molecular de esa Universidad. En relación con este acuerdo, se están explorando oportunidades de subcontratos con instituciones de investigación de América Latina y el Caribe.

9. Recursos del BID y cooperación del IICA en la ejecución de la Convocatoria 1998

El BID aprobó US\$3 millones, de recursos de cooperación técnica regional no reembolsables, para el financiamiento de doce proyectos de investigación de la Convocatoria 1998, los que habían sido seleccionados por el Consejo Directivo del FONTAGRO en su reunión anual en la República Dominicana. La dramática reducción de los recursos de cooperación técnica del Banco ocurrida durante 1998 provocó tanto la demora en la aprobación como la reducción en el monto originalmente contemplado de US\$5 millones para el Fondo Regional. Con recursos escasos y una abultada lista de proyectos de cooperación técnica que los países miembros del Banco (y de FONTAGRO) solicitan al BID, se tornará más difícil aún conseguir recursos adicionales del Banco para el Fondo Regional.

El Directorio del Banco también aprobó recursos por US\$400,000 para el financiamiento de las actividades de la Secretaría Técnica del FONTAGRO por los próximos tres años, y la extensión hasta diciembre del año 2002 de la administración de los recursos del fondo de capital.

Para facilitar la ejecución de los 12 proyectos de la Convocatoria 1998, los que involucran un sinnúmero de consorcios y co-ejecutores a nivel regional, subregional y nacional, se propuso que el IICA sea el ejecutor global ante el BID de los recursos de la cooperación técnica, los que se canalizarán a los consorcios establecidos para la ejecución de los diferentes proyectos. Cabe resaltar que el Fondo Regional es un programa cooperativo sin personería jurídica lo que le

impide establecer contratos directamente; y a su vez los consorcios establecidos en 11 de los 12 proyectos de la Convocatoria 1998 son "de hecho" y no pueden tampoco establecer contratos. Es aquí donde el IICA, a través de sus programas y unidades, facilitará enormemente la asignación de los recursos a los consorcios respectivos, como así también un seguimiento a los proyectos que se beneficiarán de los insumos técnicos del Instituto.

10. Cuarta Reunión Anual del Consejo Directivo

La Cuarta Reunión Anual del Consejo Directivo del FONTAGRO tendrá lugar en Montevideo, Uruguay, el 1 y 2 de septiembre próximo. Esta fecha coincide con los festejos del 10mo. Aniversario del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (INIA), y se han programado algunas actividades conjuntas para el día 31 de agosto. Los temas fundamentales a tratar en la agenda de esta reunión serán los resultados de la evaluación de las propuestas de proyectos de la Convocatoria 1999 y el financiamiento del FONTAGRO.



11. Contribuciones a la capitalización del Fondo y nuevos miembros

Los recursos aportados hasta la fecha al capital del Fondo Regional suman US\$6,4 millones provenientes de contribuciones de Ecuador, Costa Rica, Nicaragua, Panamá, República Dominicana, Uruguay, Paraguay y el IDRC. El Directorio del Banco ha aprobado tres operaciones de préstamos que incorporan componentes para el FONTAGRO. Este es el caso de un préstamo concedido a Uruguay con US\$4,5 millones para completar su aporte, a Paraguay con un préstamo que incorpora US\$2,0 millones también para completar su contribución, y uno a Colombia con US\$4,0 millones de aporte al Fondo. Tan pronto como se cumplan las condiciones previas y comiencen los desembolsos de estos préstamos, esos

recursos podrán ingresar al FONTAGRO. Durante el resto de 1999, se esperan los aportes de Venezuela, alrededor de US\$7,0 millones, y de Nicaragua US\$2,0 millones también para completar su inversión.

De los US\$67,50 millones comprometidos por los Ministros de Hacienda en la reunión de Cartagena en 1998 se esperan los siguientes aportes:

Año	US\$ millones
1999	15,4
2000	20,0
2001	20,0
2002	12,1

Se espera que durante 1999 o principios del año siguiente, ingresen al FONTAGRO como miembros Bolivia, Trinidad y Tobago, y Jamaica. Desde ya les extendemos una “pre-bienvenida”.

12. Agradecimiento especial

Para cerrar estas Noticias del FONTAGRO, deseamos agradecer de manera especial a todos aquellos que nos acompañan en este proceso inicial de consolidación del Fondo Regional. Nos gustaría recibir observaciones y recomendaciones de Uds., a través de nuestro correo electrónico, para posicionar mejor al FONTAGRO en el cumplimiento de sus objetivos. El próximo boletín se publicará en octubre próximo con los resultados de la competencia de la Convocatoria 1999 y las decisiones del Consejo Directivo al respecto. Hasta entonces!

FONTAGRO
FONDO REGIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA
SECRETARÍA TÉCNICA-ADMINISTRATIVA

Banco Interamericano de Desarrollo
1350 New York Avenue NW, Stop B0602
Washington, DC 20577
Tel: 1 (202) 623-3876
Fax: 1 (202) 623-3968
E-mail: fontagro@iadb.org
Web-site: www.fontagro.org

Miembros del Consejo Directivo del FONTAGRO

PAIS	REPRESEN-TANTE	CARGO
	Luis Osorio	Presidente, INTA, Nicaragua
Argentina	Luis María Firpo	Vicepresidente, INTA
Chile	Fernando Mujica	Presidente Ejecutivo, INIA
Colombia	Luis Arango	Viceministro de Coordinación de Políticas, Min. Agricultura
Costa Rica	Constantino Gonzalez	Viceministro de Agricultura y Ganadería
Ecuador	Vicente Novoa	Director General, INIAP
Nicaragua	Luis Osorio	Presidente, INTA
Panamá	Didio Carrizo	Director General, IDIAP
Paraguay	José Luis Laneri	Asesor Técnico, Viceministerio de Ganadería
Perú	Josefina Takahashi	Directora, INRENA
Rep. Dominicana	Leandro Mercedes	Subsecretario de Estado de Investigación, Extensión y Capacitación Agrop.
Uruguay	Martín Durán Martínez	Coordinador U.P.C.T., Min. de Ganadería, Agricultura y Pesca/Unidad de Proyectos y Cooperación Técnica
Venezuela	Tiburcio Linares	Gerente General, FONAIAP - Venezuela
CIID (Institución Canadiense)	Carlos Seré	Director Regional para ALC, Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo