

Sobre FONTAGRO

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y opera a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y es patrocinado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Estructura de gobernanza

Un Consejo Directivo (CD) con representación de los países miembros y una Secretaría Técnica Administrativa (STA).

Misión

La misión de FONTAGRO es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. FONTAGRO también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

Plan de Mediano Plazo (PMP) 2010 - 2015

El PMP 2010-2015 se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando tres temas:

- Vinculación de los productores con los mercados.
- Oportunidades en adaptación al cambio climático.
- Aprovechamiento productivo y sostenido de los recursos naturales.

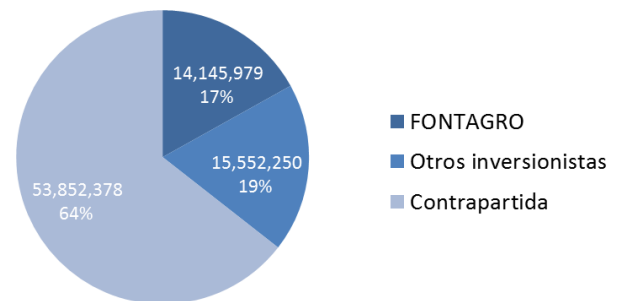
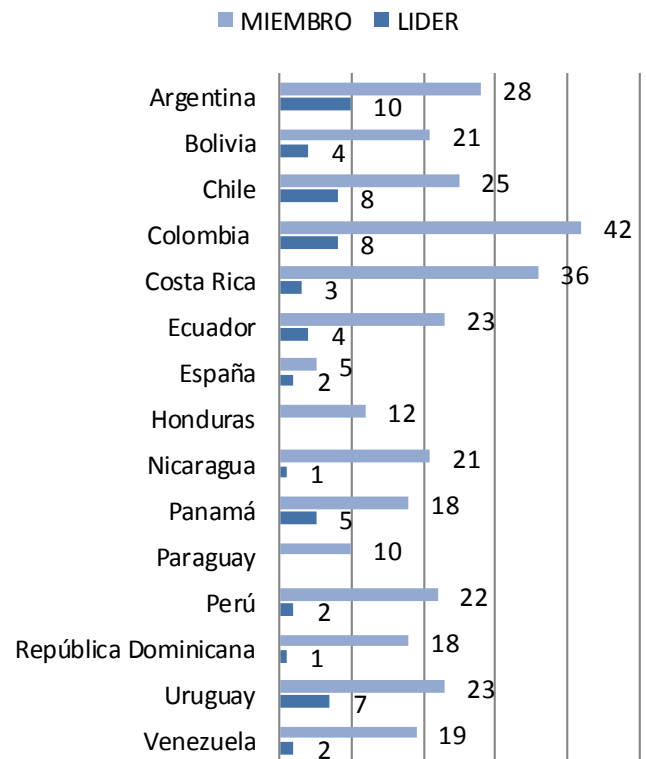
Países miembros



FONTAGRO en cifras

■. Nº de Proyectos aprobados	nº	100
■. Monto total aprobado	US\$	83,6 millones
■. Aporte de otros Inversionistas	US\$	15,6 millones
■. Países beneficiados	nº	25
■. Tecnologías generadas	nº	35
Tecnologías nuevas para ALC	nº	15
Tecnología de relevancia mundial	nº	4

Participación y rol en consorcios 1998-2015



FONTAGRO en República Dominicana



República Dominicana es uno de los países fundadores de FONTAGRO en el año 1998 con un aporte de US\$2,5 millones. Durante los 17 años de membresía, República Dominicana ha participado de 18 consorcios que representan un total de más de US\$18 millones, de los cuales US\$5,9 millones fueron aportados por FONTAGRO y otros donantes. El IDIAF de República Dominicana lideró uno de estos 18 consorcios. Los proyectos en los cuales República Dominicana ha participado, han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en café, maíz, miel,

banano, frijol, aguacate, plátano y ganadería, y temas cruciales para el desarrollo agropecuario, como el cambio climático. Algunos resultados importantes:

1. Reducción en uso de nematicidas para el cultivo del banano que contribuirá no solo a disminuir costos sino a proteger la salud de los trabajadores agrícolas.
2. Se liberaron variedades de camote con mayor rendimiento que las tradicionales, así como variedades de doble propósito para consumo humano y animal, lo que contribuirá a la seguridad alimentaria de la población.
3. Se diseñaron sistemas de alimentación animal basados en el uso del follaje de camote, utilizando un producto que antes era desechado, contribuyendo a reducir los costos de alimentación animal.
4. Se probaron diferentes extractos de plantas y hongos que redujeron las enfermedades de banano y contribuyeron a incrementar los rendimientos en 120% en condiciones controladas, lo que tiene un uso potencial a nivel comercial.
5. Se seleccionó la variedad plátano FHIA 21 a través de métodos participativos, adaptada a las condiciones agroecológicas y sistemas de producción prevalentes en el país.
6. Se aislaron cepas endófitas de *Trichoderma* en diez fincas para utilizarse en el control de plagas.

FORTALECIMIENTO

1. Los **Consortios Regionales** incrementaron la eficiencia y eficacia de la investigación e innovación, fortaleciendo las capacidades de los investigadores.
2. Fortalecimiento técnico, organizacional e institucional a nivel nacional e internacional.
3. Acceso a alianzas para proyectos con el CIP, CIAT, Bioversity International/INIBAP, IRD (Francia), CIRAD-Francia, el Ministerio de Agricultura y Silvicultura (Nueva Zelanda), CATIE, PROMECAFE, IICA, EMBRAPA (Brasil), INIFAP (México) CORPOICA (Colombia), INTA (Argentina), FONAIAP (Venezuela), CORBANA (Costa Rica), IDIAP (Panamá), INIAP (Ecuador), Universidad Nacional Agraria La Molina (Perú), INIA (Chile), Universidad Nacional de Colombia y otras. A través de las mismas también se ha obtenido acceso a múltiples redes de cooperación internacional como el CGIAR.
4. Los 100 proyectos de FONTAGRO generan el acceso privilegiado y gratuito a las tecnologías, contactos, publicaciones, estudios de caso y redes internacionales.

Ejemplos de proyectos en República Dominicana

Año	Institución líder	Miembros del Consorcio	Tema	Monto del Consorcio
2014	Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua (UNAN)	IDIAF, República Dominicana	Cambio climático y gestión de recursos hídricos de comunidades bananeras	\$609.690
2014	IICA-Costa Rica	CONIAF, República Dominicana; FEDEARROZ, Colombia; IDIAF República Dominicana; Cornell University, E.E.U.U.	Sistema Intensivo del Cultivo Arrocerero (SICA) como una respuesta al cambio climático	\$440.600
2013	Fundación ARGENINTA	INTA, Argentina; MINAGRI, Argentina; IDIAF, República Dominicana; INIA, Uruguay; INTA, Costa Rica; IICA, Argentina	Plataforma apícola	\$4.813.852
2013	Bioversity/INIAP Ecuador	INIAP, Ecuador; INIA, Perú; IDIAF, Rep. Dominicana; DLO Foundation-Plant and Environment (PPO)/Plant Research International (PRI)-Wageningen University and Research Center (DLO.PPO/PRI-WUR) Países Bajos; Technical Assistance for Sustainable Trade and Environment (TRADE) Países Bajos	Banano orgánico	\$1.487.343
2010	INIA, Uruguay	Argentina, Uruguay, República Dominicana, Chile, Colombia, Nueva Zelanda	Cambio Climático y ganadería	\$1.000.000