



SOBRE FONTAGRO

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que es su representante legal.

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

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

MISIÓN

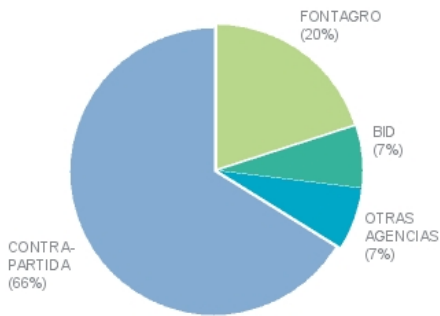
La misión de FONTAGRO es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. FONTAGRO también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

El PMP se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando cuatro temas:

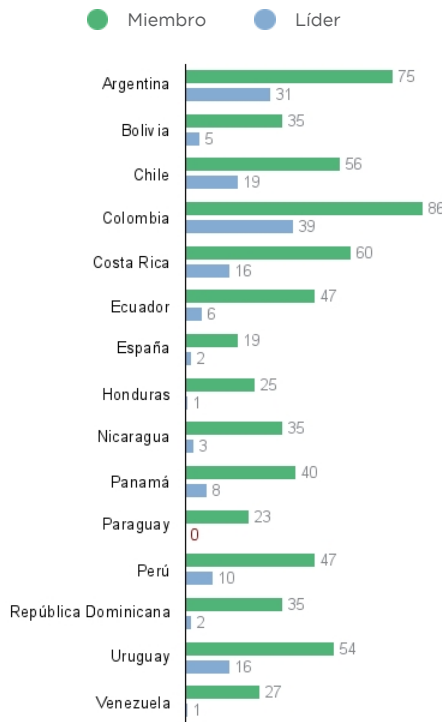
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Aporte de contrapartida**
93.177.555
- Fontagro**
28.989.468
- BID**
9.922.700
- Otras agencias**
9.809.078

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

193

Número de proyectos aprobados

141.9

MILLONES

Monto total aprobado US\$

9.8

MILLONES

Aporte de otros inversionistas

32

Países beneficiados

63

Tecnologías generadas

15

Tecnologías nuevas para ALC

8

Tecnología de relevancia mundial

PAÍSES MIEMBROS

Argentina	Bolivia	Chile	Colombia
Costa Rica	Ecuador	España	Honduras
Nicaragua	Panamá	Paraguay	Perú
República Dominicana	Uruguay	Venezuela	



FONTAGRO EN REPÚBLICA DOMINICANA

República Dominicana es uno de los países fundadores de FONTAGRO en 1998 con un aporte de US\$ 2.5 millones. Durante los 26 años de membresía, República Dominicana ha participado de 35 consorcios que representan un total de US\$ 33.6 millones, de los cuales US\$ 11.2 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. República Dominicana lideró 2 de estos consorcios, con un valor de 1.1 millones. Los proyectos en los cuales República Dominicana ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en café, maíz, miel, banano, frijol, aguacate, plátano, ganadería y otros 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 prevalecientes en el país.
6. Se aislaron cepas endófitas de Trichoderma en diez fincas para utilizarse en el control de plagas.

FORTALECIMIENTO

1. Las plataformas 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 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
2022	IDIAP PANAMÁ	INTA (NI); DICTA (HN); AGROSAVIA (CO); IDIAF (DO);	Alianzas regionales para la diseminación de frijol rico en hierro en países de América Latina	\$544,500
2022	INIA CHILE	GRA (NZ); UNALM (PE); IDIAF (DO); IDIAP (PA); INTA (AR); INIA (PE); AAPRESID (AR); HUARAL (PE); FUNDICCEP (PA);	Optimización de Nitrógeno	\$1,037,451
2020	AGROSAVIA COLOMBIA	INIAP (EC); IDIAP (PA); FITTACORI (CR); INTA (CR); IDIAF (DO); INTA (NI); AGROCALIDAD (EC); INIAF (BO); INIA (PE); UNA Paraguay (PY); ASBAMA (CO); DICTA (HN); CIAT (CO); Bioversity International (CR); BID Invest (US); AUGURA (CO); OIRSA (CR); MUSALAC (CR); Alianza Internacional Bioversity - CIAT (CO); IICA (CR); BID (US);	Prevención y manejo de la marchitez por Fusarium de las Musáceas	\$1,784,298



2019	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); IDIAF (DO); INIA (UY); UNC-AR (AR); INTA (CR); DNL (AR); MAYG (AR); Clúster Lechero Regional (AR); SGLyRN (AR); CAHLE (HN); Sociedad de Productores de Leche de Florida (UY); Tambero.com (AR); Tambero.com (AR); ARGENINTA (AR); FITTACORI (CR); APLAG INC (DO); CGC (CR); GRA (NZ);	Agtech para Lechería Climáticamente Inteligente	\$540,900
2019	AGROSAVIA COLOMBIA	UDEP (PE); IDIAF (DO); INIA (PE); DRAP (PE); AGROSOFT (PE); APBOSMAM (PE); AVACH (PE); ASBAMA (CO); UTESA (DO); BANELINO (DO);	°AHoRa: Aplicativo para productores familiares de musáceas	\$662,490
2019	INTA ARGENTINA	IDIAP (PA); IDIAP (PA); INIA (UY); IDIAF (DO); Pasteur (UY);	Plataforma de control regional de la leucosis bovina	\$145,350