

SOBRE FONTAGRO

FONTAGRO es un fondo único de cofinanciamiento que promueve el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el sector agropecuario de América Latina y el Caribe.

Desde su creación en 1998, se ha consolidado como un foro de temas estratégicos para la región. Está conformado por 15 países miembros y dos patrocinadores clave, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que actúa como representante legal, y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Con un capital financiero de ~USD\$ 100 millones, ha cofinanciado más de 200 proyectos, con una inversión de aproximadamente USD\$ 150 millones.

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

El Consejo Directivo (CD), integrado por los países miembros, es el órgano encargado de la toma de decisiones estratégicas.

VISIÓN

Nuestra visión es ser un mecanismo de cooperación reconocido internacionalmente para fortalecer la innovación agroalimentaria y agroindustrial de manera sostenible entre los países miembros.

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

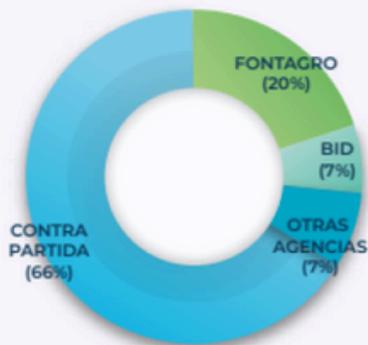
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

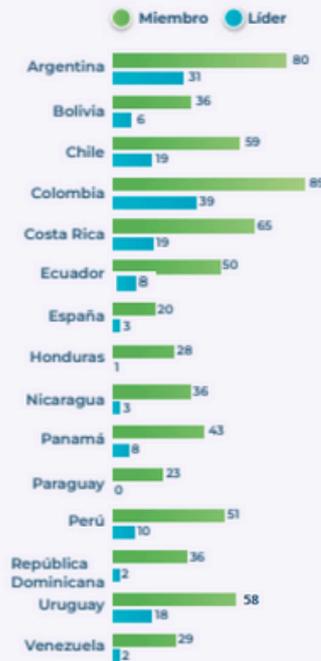
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Aporte de contrapartida**
99.190.633
- FONTAGRO**
30.479.468
- BID**
9.922.700
- Otras Agencias**
11.123.601

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS



15 PAÍSES MIEMBROS

- | | | | |
|------------|----------|-----------|-----------------|
| Argentina | Colombia | Nicaragua | Rep. Dominicana |
| Bolivia | Ecuador | Panamá | Uruguay |
| Chile | España | Paraguay | Venezuela |
| Costa Rica | Honduras | Perú | |



FONTAGRO EN REPÚBLICA DOMINICANA

República Dominicana es miembro fundador de FONTAGRO desde 1998, con un aporte inicial de USD\$ 2.5 millones. Durante los 26 años de membresía, ha participado de 36 consorcios que representan cerca de USD\$ 34.7 millones, de los cuales FONTAGRO y otras agencias aportaron USD\$ 11.5 millones. En 2 de estos consorcios actuó como líder, gestionando proyectos por un total de 1.1 millones. Estos proyectos abarcan áreas de investigación y desarrollo tecnológico en temas como cambio climático, ganadería, cultivos de café, maíz, miel, banano, frijol, aguacate y plátano. Algunos resultados importantes:

1. Desarrollo del aplicativo Ma\$ Banano, que permite a productores familiares monitorear en tiempo real la salud del suelo y el manejo de plagas, facilitando un plan de mejora continua y reducción de pérdidas en el cultivo de banano orgánico.
2. Desarrollo del aplicativo AHoRa Musáceas, que permite a productores estimar en tiempo real las necesidades hídricas y nutricionales del cultivo y así alcanzar una producción más sostenible.
3. Desarrollo de LECHECK.APP, una aplicación que ayuda a implementar buenas prácticas en establecimientos lecheros con el fin de aumentar la productividad, la calidad y la adaptación al cambio climático.
4. Aumento de los rendimientos de banano en condiciones controladas, a partir del uso de extractos de plantas y hongos.

FORTEALECIMIENTO

1. Los proyectos FONTAGRO han revolucionado la investigación científica e innovación de los sistemas agroalimentarios en América Latina y el Caribe, aumentando significativamente la eficiencia y eficacia de los procesos y fortaleciendo las capacidades de los investigadores.
2. Se ha llevado a cabo un importante fortalecimiento técnico, organizativo e institucional a nivel nacional e internacional en áreas clave como la sostenibilidad, cambio climático, la promoción de sistemas agroalimentarios más resilientes y la seguridad alimentaria.
3. Se han establecido alianzas estratégicas con organizaciones líderes a nivel mundial como el Banco Interamericano de Desarrollo - BID, CGIAR, el Ministerio de Industrias Primarias del Gobierno de Nueva Zelanda, el Banco Mundial - BM, el Centro Internacional de la Papa - CIP, Bioversity International & CIAT, el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza - CATIE, la Alianza Internacional Bioversity & CIAT, CIRAD, FCIA Bélgica, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - IICA, el Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agroalimentario y Agroindustrial del Cono Sur - PROCISUR y el Programa Cooperativo Regional para el Desarrollo Tecnológico y Modernización de la Caficultura - PROMECAFE - IICA, permitiendo el acceso a diversas redes de cooperación para promover la investigación en el sector agroalimentario.
4. Los proyectos financiados por FONTAGRO ofrecen un acceso privilegiado y gratuito a tecnologías de vanguardia, contactos, publicaciones, estudios de caso y a redes internacionales, promoviendo así la difusión y adopción de innovaciones en temas cruciales.

EJEMPLOS DE PROYECTOS RECIENTES EN REPÚBLICA DOMINICANA

AÑO	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2024	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); INIA (CL); EMBRAPA (BR); IDIAF (DO);	Producciones resilientes que mitiguen el cambio climático	\$1.108.764
2023	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
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

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	\$1.784.98
2019	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); IDIAF (DO); INIA (UY); UNC-AR (AR); INTA (CR); DNL (AR); MAg (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