





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)

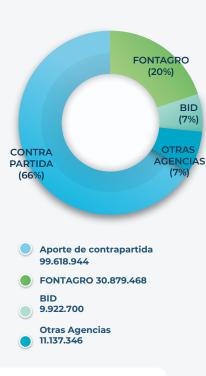
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

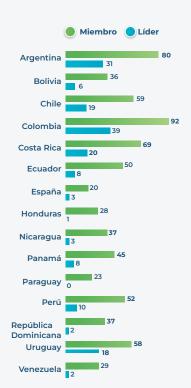
Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



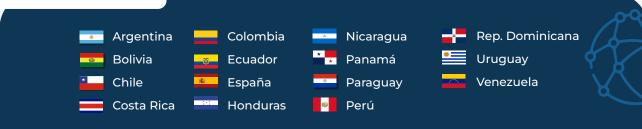
PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS



15 PAÍSES MIEMBROS













FONTAGRO Y IDIAF REPÚBLICA DOMINICANA (1)

El Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF), fundado en 1985, es la institución estatal responsable de la ejecución de la política de investigación y validación agropecuaria y forestal de la República Dominicana. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, IDIAF ha participado en 33 plataformas de innovación que representan un total de USD\$ 30.9 millones; de los cuales, USD\$ 10.1 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De estas plataformas de innovación, dos fueron financiadas por el Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI), y cuatro cofinanciados por MPI y FONTAGRO.

Además, IDIAF ha liderado 2 consorcios por un valor de USD\$ 1.1 millones. Los proyectos en los cuales IDIAF ha participado abarcaron investigación y desarrollo tecnológico en arroz, maíz, papa, hortalizas, banano, cacao, ganadería, apicultura, intensificación sostenible, cambio climático, entre otros. Algunos resultados importantes:

- 1. Se formó una red de intercambio de información sobre ganadería y cambio climático, estandarizando metodologías de medición de gases de efecto invernadero en la región.
- 2. Se redujo en 50% el conjunto de pérdidas ocasionadas por el trips de la mancha roja en banano, que podría representar 200 cajas de banano por hectárea por año y un ingreso adicional de 200 a 400 dólares por hectárea.
- 3. Participación en el desarrollo de aplicaciones.

FORTALECIMIENTO

- 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 EMBRAPA (Brasil); INIAP (Ecuador); IDIAP (Panamá); INIA (Uruguay); INIFAP (México); la Alianza Internacional Bioversity & CIAT (Colombia); CIMMYT (México); INIA (Chile); INTA (Nicaragua), DICTA (Honduras), INTA (Argentina), HARVESTPLUS (Colombia), CENTA (El Salvador), ICTA (Guatemala), CATIE (Costa Rica), entre otros. A través de estas alianzas se obtuvo acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Alianza Global sobre Cambio Climático (GRA) donde participan 41 países a nivel mundial v el CGIAR.
- 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 CON IDIAF

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2022	IDIAP (PA)	INTA (NI), DICTA (HO), AGROSAVIA (CO), IDIAF (RD)	Alianzas regionales para la diseminación de frijol rico en hierro en países de América Latina.	\$544.500
2023	INIA (CH)	UNALM (PE), IDIAF (RD), IDIAP (PA), INTA (AR), INIA (PE), AAPRESID (AR), HUARAL (PE), FUNDICCEP (PE), MPI-GRA (NZ)	Optimización de Nitrógeno.	\$1.037.451
2024	ARGENINTA (AR)	INTA (AR), INIA (UY), INIA (CH), EMBRAPA (BR), IDIAF (RD), MPI-GRA (NZ)	Integración de sistemas productivos como estrategia para la mitigación y adaptación al cambio climático.	\$1.108.764

(1) Los valores citados corresponden a montos totales de proyectos



