

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)

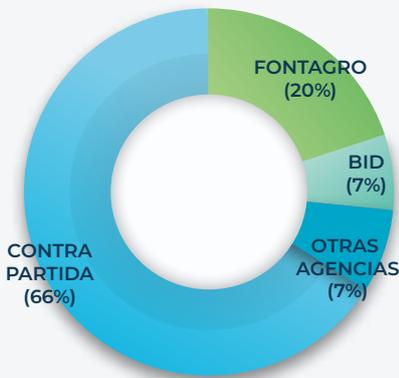
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

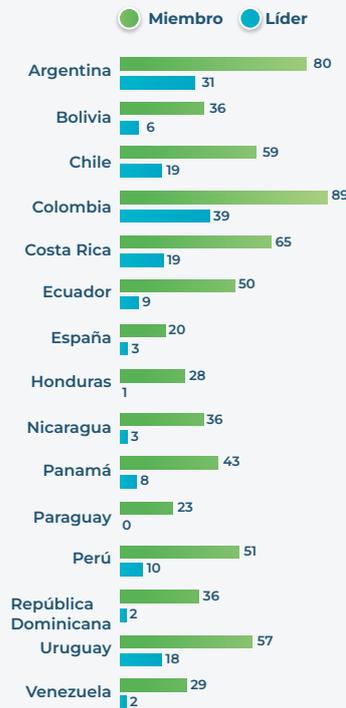
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

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 E INIA URUGUAY

El Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas de Venezuela (INIA), fundado en 2000, tiene la misión de impulsar la innovación tecnológica agroalimentaria para optimizar la producción en el sistema agroalimentario nacional, bajo la estructura social comunal, en el marco del modelo agrario social. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, INIA ha participado en 19 consorcios que representan un total de USD\$ 15.1 millones; de los cuales, USD\$ 5.8 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De estos, uno de estos proyectos fue cofinanciado por el Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI) y FONTAGRO.

Además, INIA Venezuela ha liderado uno de estos consorcios por USD\$ 0.5 millones. Los proyectos en los cuales INIA ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en arroz, frijol, papa, banano, ganadería, intensificación sostenible, cambio climático, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Se han impulsado prácticas agrícolas sostenibles en cultivos como maíz y leguminosas. Se ha logrado aumentar el rendimiento de los cultivos mediante técnicas de manejo integrado de plagas y fertilización, mejorando la seguridad alimentaria y la sostenibilidad de los sistemas agrícolas.
2. Se han promovido prácticas de conservación de suelos y manejo de recursos hídricos. Lo que ha permitido que los agricultores adopten prácticas adaptativas, como el uso de variedades de cultivos resistentes a sequías, que mejoran la capacidad de las comunidades para enfrentar la variabilidad climática.
3. Se ha promovido el uso de herramientas de monitoreo, como sensores de humedad y sistemas de información geográfica (SIG), que permiten a los productores optimizar el uso de agua y otros recursos. Esto ha mejorado la toma de decisiones agrícolas, promoviendo prácticas de manejo eficiente y sostenible en los sistemas productivos locales.

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); INIFAP (México); INTA (Costa Rica); la Alianza Internacional Bioersity & CIAT (Colombia); CIMMYT (México); INIA (Chile); INTA (Nicaragua), DICTA (Honduras), AGROSAVIA (Colombia), 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 y 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 INIA VENEZUELA

AÑO	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2024	INIA (VE)	UTPL (EC)	Integración sostenible de bovinos criollos.	\$490.000
2024	INTA (CR)	DICTA (HO), IDIAP (PA), INTA (NI), INIA (VE) IICA, BTP (HO)	Bioinsumos para una agricultura sostenible.	\$635.106
2024	INIA (UY)	INTA (AR), CATIE, ARGENTINTA (AR), IDIAP (PA), INTA (CR), IDIAF (RD), IPTA (PY), DICTA (HO), INIA (CL), INIAP (EC), INTA (NI), INIA (VE), HEIFER (NI)	Intensificación Sostenible de la Lechería.	\$1.650.500