

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)

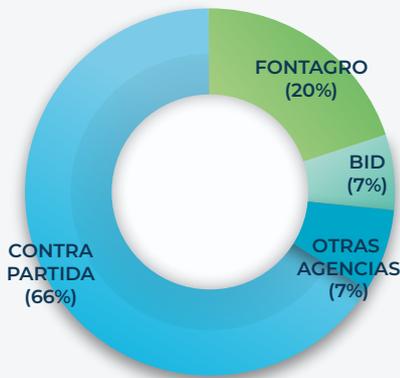
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

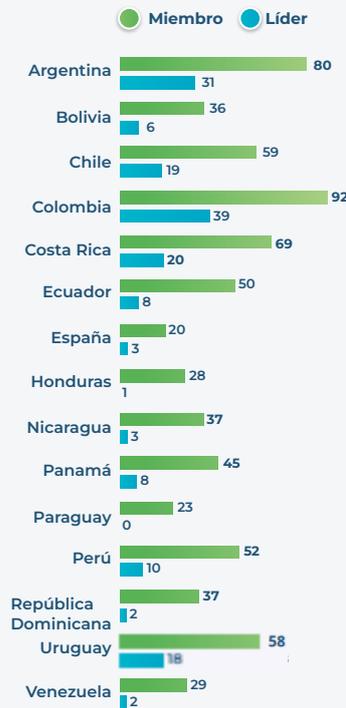
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Aporte de contrapartida**
99.618.944
- FONTAGRO** 30.879.468
- BID**
9.922.700
- Otras Agencias**
11.137.346

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 Y FLAR ⁽¹⁾

El Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego (FLAR), creado en 1995, genera y difunde conocimientos, tecnologías e innovaciones, mediante alianzas que contribuyen a la competitividad y la sostenibilidad del arroz en la región. Desde 2008 el FLAR ha participado de 4 consorcios que representan USD\$ 3.5 millones; de los cuales, USD\$ 1.2 millón fue aportado por FONTAGRO y otras agencias. De estos consorcios, uno fue financiado por el Ministry for Primary Industries (MPI) de Nueva Zelanda. Los proyectos en los cuales FLAR ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en mejoramiento genético e intensificación sostenible de la producción de arroz. Algunos resultados importantes:

1. Se validó el uso del Sistema Intensivo del Cultivo de Arroz (SICA), una metodología que se basa en el manejo integrado del suelo, agua, planta y nutrientes.
2. Se Incrementó el rendimiento del cultivo de arroz de las parcelas intervenidas en al menos 1 ton/ha.
3. Se implementaron parcelas de arroz con la tecnología de Riegos alternados - AWD, lo que permitió reducir los niveles de metano y el consumo de agua.
4. Se identificaron 15 genotipos de arroz con tolerancia al frío en etapa reproductiva.

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 IDIAP (Panamá), INTA (Argentina), UNL (Argentina), UNER (Argentina), FLAR (Colombia), IICA (Chile), ARGENINTA (Argentina), INIA (Chile), UNALM (Perú), la Alianza Internacional Bioersivity & CIAT (Colombia), GRA-PRRG (Uruguay), IRGA (Brasil), entre otros.
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 FLAR

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2022	INIA (UY)	Global Methane Hub, UNALM (PE), CONAGRO (PA), FLAR (CO), Otago Un. (NZ), USDA, IICA	Monitoreo satelital de metano en regiones arroceras de Latinoamérica.	\$882.374
2019	INIA (CL)	IDIAP (PA), INTA (AR), UNL (AR), UNER (AR), FLAR (CO), IICA (CL), ARGENINTA (AR)	Arroz más productivo y sustentable para Latinoamérica.	\$763.610
2017	FEDEARROZ (CO)	INIA (CL), UNALM (PE), Alliance Bioersivity International - CIAT (CO), FLAR (CO), GRA-PRRG (UY)	Avanzando hacia un manejo más sostenible en el cultivo del arroz.	\$827.736

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