

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)

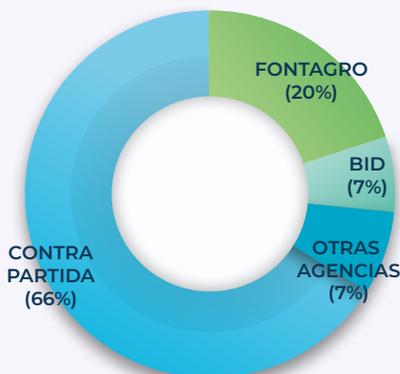
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

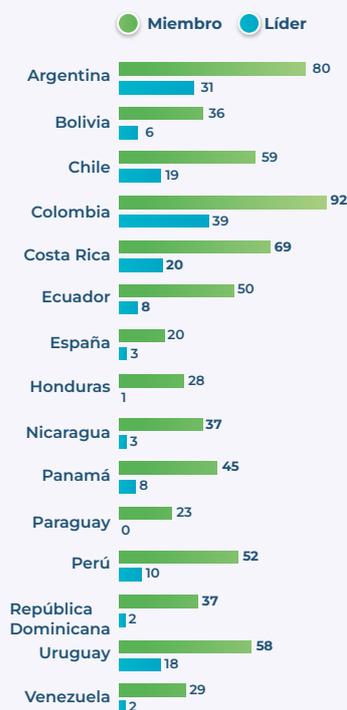
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

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 EN PERÚ ⁽¹⁾

Perú se integró como miembro de FONTAGRO en el año 2000 con un aporte inicial de USD\$ 2.5 millones. Durante los 24 años de membresía, ha participado de 52 consorcios por un monto total de USD\$ 44.6 millones, de los cuales FONTAGRO y otras agencias aportaron USD\$ 16.9 millones. En 10 de estos consorcios actuó como líder, gestionando proyectos por un total de USD\$ 6.3 millones. Estos proyectos abarcan áreas de investigación y desarrollo tecnológico en temas como adaptación al cambio climático, cultivos de papa, camote, maíz, frijol, frutales amazónicos, solanáceas, entre otros. Algunos resultados importantes son:

1. Implementación de módulos de sistemas silvopastoriles multipropósito en el trópico bajo y la Amazonía, los cuales aumentan la producción de leche por animal gracias a una mejora en la oferta de forraje.
2. Desarrollo de una aplicación gratuita que transforma datos climáticos locales en proyecciones de crecimiento, riego y fertilización para musáceas.
3. Diseminación de alternativas tecnológicas agropecuarias mediante una Plataforma Virtual, con alta participación de mujeres rurales.
4. Identificación de materiales de cacao de calidad diferenciada y diseño de un fermentador ecológico a partir de llantas recicladas que mejora la calidad del aroma y reduce el tiempo de fermentación. Desarrollo de un prototipo de encapsulado de flavonoides del clon CCN51 con alta actividad antioxidante.

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 el Banco Interamericano de Desarrollo - BID, CGIAR, el Ministerio de Industrias Primarias del Gobierno de Nueva Zelanda, el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos - USDA, el Centro Internacional de la Papa - CIP, la Alianza Internacional Bioersity & CIAT, el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza CATIE, la Comisión Económica para América Latina y el Caribe - CEPAL, el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo - CIMMYT, CIRAD, el Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego - FLAR, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - IICA, The Ohio State University - OSU, 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 PARAGUAY

AÑO	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2024	INTA COSTA RICA	DICTA (HN); IDIAP (PA); INIA (PE); UF (US);	Red Regional de Mejoramiento Genético en ALC	\$763.000
2024	IICA ECUADOR	INIAP (EC); INIA (PE); AGROSAVIA (CO); INIA (CL); CIP (PE);	Complejo de punta morada de la papa en la Región Andina	\$697.641
2024	IE-UMSA BOLIVIA	INIA (PE);	Papas nativas resilientes	\$1.036.8001

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

2024	INIAP ECUADOR	UNALM (PE); Ministry for Primary Industries NZ (NZ);	Reducción de GEI en sistemas papa-pasto de Ecuador y Perú	\$900.000
2024	INTA COSTA RICA	DICTA (HN); IDIAP (PA); INIA (PE); INTA (AR); CORTEVA (US); UF (US);	Intensificación sostenible de la producción en Centro América	\$773.500
2023	UT COLOMBIA	UNT (PE); ASOHOFRUCOL (CO); AGRORED NORTE (PE);	Aprovechamiento integral del mango en Colombia y Perú	\$600.000