

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)

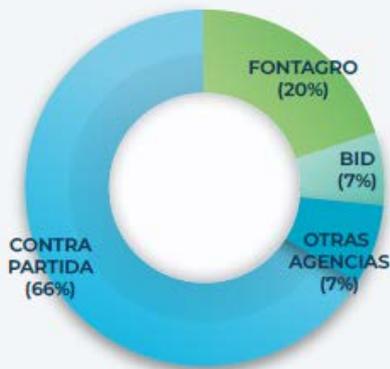
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

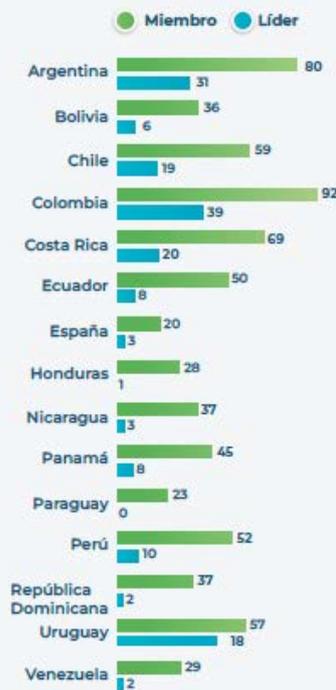
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

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



FONTAGRO E INIA PERÚ ⁽¹⁾

El Instituto Nacional de Innovación Agraria de Perú (INIA), fundado en 1978, es el ente rector del Sistema Nacional de Innovación Agraria, como organismo técnico especializado, y contribuye al crecimiento económico equitativo, competitivo y sostenible del país a través de la provisión de servicios especializados (investigación y transferencia de tecnología) en materia de innovación agraria. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, INIA ha participado en 25 plataformas de innovación que representan un total de USD\$ 24.6 millones; de los cuales, USD\$ 9.5 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De estos proyectos, uno fue financiado por el Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI) y dos fueron cofinanciados por MPI y FONTAGRO. Los proyectos en los cuales INIA ha participado abarcaron investigación y desarrollo tecnológico en maíz, papa, frutales, banano, cacao, ganadería, 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 han generado prácticas y tecnologías innovadoras para optimizar la producción agrícola, mejorando tanto la productividad como la sostenibilidad de los sistemas productivos, especialmente en cultivos de alto valor como papa y quinua.
3. Se ha impulsado la capacitación de técnicos y agricultores en tecnologías digitales y prácticas sostenibles, como el uso de sensores y plataformas de análisis de datos para monitoreo de cultivos.
4. Se han desarrollado variedades de papa resistentes a condiciones de sequía y heladas, usando técnicas de mejoramiento genético y mapeo climático avanzado.

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 EMBRAPA (Brasil); INIAP (Ecuador); IDIAP (Panamá); INIA (Uruguay); INIFAP (México); la Alianza Internacional Bioersity & 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 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 PERÚ

| AÑO | INSTITUCION LIDER | MIEMBROS DEL CONSORCIO | TEMA | MONTO DEL CONSORCIO |
|------|-------------------|---|--|---------------------|
| 2024 | INIAP (EC) | IICA (EC), INIA (PE), AGROSAVIA (CO), INIA (CH), CIP (PE) | Fortaleciendo la Gestión de Complejo de Punta Morada en Papa. | \$697.641 |
| 2024 | INTA (CR) | DICTA (HN), IDIAP (PA), INIA (PE), UF (EE.UU) | Red Regional de Mejoramiento Genético en ALC para Fomentar una Agricultura Resiliente y Nutritiva. | \$763.000 |
| 2024 | INTA (CR) | DICTA (HN), IDIAP (PA), INIA (PE), INTA (AR), CORTEVA, UF (EE.UU), MPI-GRA (NZ) | Integración del cultivo de sorgo en los sistemas productivos del Corredor Seco Centroamericano. | \$773.500 |

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