





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)

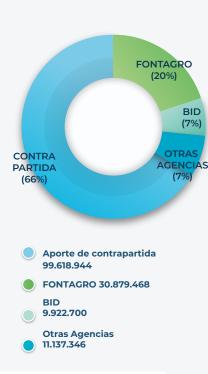
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

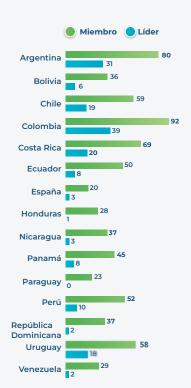
Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



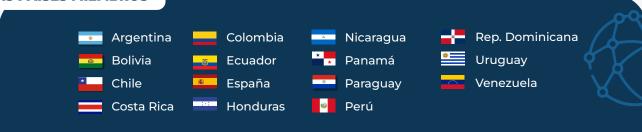
PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS



15 PAÍSES MIEMBROS













FONTAGRO Y EMBRAPA (1)

La Corporación Brasileña de Investigación Agrícola (EMBRAPA), fundada en 1973, está dedicada principalmente a la generación de nuevos conocimientos, la mayoría de los cuales se traduce en productos, procesos y servicios para el sector agrícola. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, EMBRAPA ha participado en 14 consorcios que representan un total de USD\$ 11.3 millones; de los cuales, USD\$ 3.3 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De estos, uno fue financiado por el Ministry for Primary Industries (MPI), de Nueva Zelanda y dos fueron cofinanciados por MPI y FONTAGRO. Los proyectos en los cuales EMBRAPA ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en trigo, frijol, ganadería, intensificación sostenible, agricultura orgánica, cambio climático, edición génica, 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 seleccionó y distribuyó germoplasma de trigo con resistencia APR (Adult plant resistance) para la roya de la hoja.
- 3. Se creó una plataforma de edición génica en el Cono Sur a través de la consolidación de las capacidades regionales de investigación en soya, papa, bovinos y ovinos.

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 INTA (Argentina); IDIAP (Panamá); INIA (Uruguay); INIFAP (México); la Alianza Internacional Bioversity & CIAT (Colombia); CIMMYT (México); INIA (Chile); INTA (Nicaragua), DICTA (Honduras), AGROSAVIA (Colombia), HARVESTPLUS (Colombia), CENTA (El Salvador), ICTA (Guatemala), entre otros. A través de estas alianzas se obtuvo acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Alianza Global sobre Cambio Climático 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 EMBRAPA

| AÑO | INSTITUCIÓN LÍDER | MIEMBROS DEL CONSORCIO | ТЕМА | MONTO DEL CONSORCIO (USD) |
|------|----------------------|--|---|---------------------------------|
| 2024 | ARGENINTA (AR) | INTA (AR), INIA (UY), INIA (CL), EMBRAPA (BR), IDIAF (RD) | Producciones resilientes que mitiguen el cambio climático. | \$1.108.764 |
| 2020 | ARGENINTA (AR) | INTA (AR), IIBCE (UY), UNAL (CO), UFRO (CL), CSIC (ES), EMBRAPA (BR), IFAPA (ES), INIA (UY), UDELAR (UY), CONICET (AR), UNSAM (AR) | Mayor producción agrícola con menor emisión de óxido nitroso. | \$725.000 |
| 2020 | ARGENINTA (AR) | PROCISUR, ACA (AR), GDM SEEDS, INTA (AR), INIA (UY), INIA (CL), IPTA (PY), AGROSAVIA (CO), INIAP (EC), EMBRAPA (BR), UDELAR (UY), AS. DON MARIO (AR), UBA (AR), PROCISUR (UY), CONSORCIO PAPA (CL) | Edición génica para mejoramient en especies vegetales y animales | |

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



