

Sobre FONTAGRO

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y opera a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y es patrocinado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Estructura de gobernanza

Un Consejo Directivo (CD) con representación de los países miembros y una Secretaría Técnica Administrativa (STA).

Misión

La misión de FONTAGRO es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. FONTAGRO también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

Plan de Mediano Plazo (PMP) 2010 - 2015

El PMP 2015-2020 se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando cuatro temas:

- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

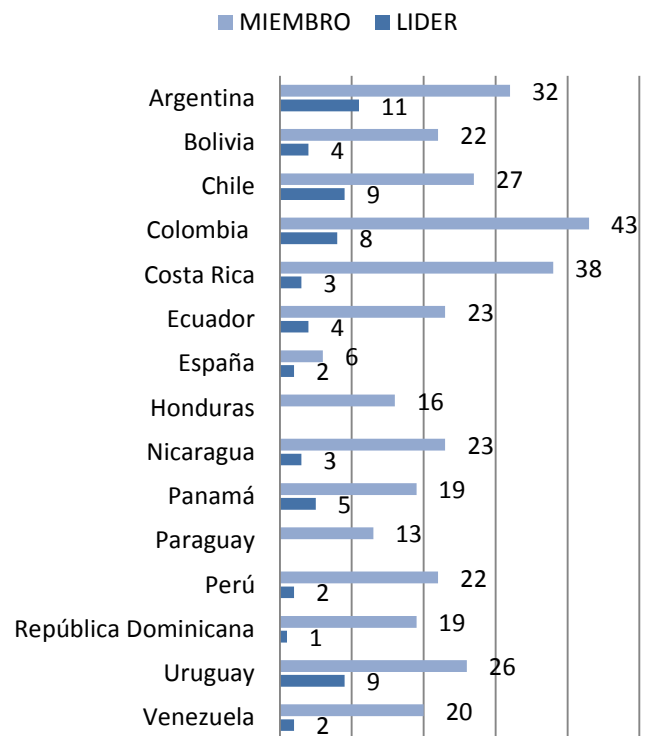
Países miembros



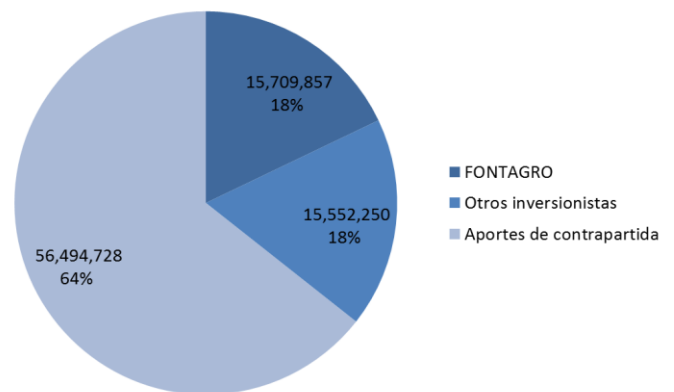
FONTAGRO en cifras

■ Nº de Proyectos aprobados n°	108
■ Monto total aprobado US\$	87,8 millones
■ Aporte de otros Inversionistas US\$	15,6 millones
■ Países beneficiados n°	25
■ Tecnologías generadas n°	35
Tecnologías nuevas para ALC n°	15
Tecnología de relevancia mundial..... n°	4

Participación y rol en consorcios 1998-2016



Origen de los recursos



FONTAGRO en Bolivia



Bolivia es miembro del FONTAGRO desde el 2000 con un aporte de US\$2.500.000. Durante 16 años de membresía, Bolivia ha participado de 22 consorcios un valor total de US\$17,4 millones de los cuales más de US\$7,2 millones fueron aportados por FONTAGRO. Instituciones bolivianas han liderado cuatro consorcios por US\$1.330.500 dólares. Los proyectos han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en papa, maíz, frijol, agricultura orgánica, adaptación al cambio climático, entre otros.

Algunos resultados importantes:

1. Se caracterizaron 45 variedades de papas nativas, y se desarrollaron y promocionaron productos con valor agregado como hojuelas de colores, puré deshidratado, harina espesante para sopas, cremas, salsas, etc.
2. Se incrementó la productividad de las papas nativas en un 20 a 24 % a través de diversas prácticas de manejo agronómico.
3. Se implementó el cultivo aeropónico para la semilla de papa.
4. Se redujeron los daños del gorgojo a la cosecha de papa hasta en 74%.
5. Por primera vez en la historia de la agricultura boliviana, un grupo de pequeños productores obtuvieron el registro del Ministerio de Agricultura como productores de semilla limpia. Se produjeron 5 toneladas de semilla limpia certificada de las variedades *Waych'a*, *Imilla Negra*, *Imilla blanca* y *Yungay o Puka Ñawi*.
6. Se caracterizó la diversidad de frijol y maíz como base para el mejoramiento de variedades de alto contenido nutricional.
7. Se ha capacitado a un gran número de profesionales en los proyectos, contribuyendo grandemente a la formación de capacidades para la investigación agrícola.

FORTALECIMIENTO

1. Los **Consortios Regionales** incrementaron la eficiencia y eficacia de la investigación e innovación.
2. Fortalecimiento técnico, organizacional e institucional a nivel nacional e internacional.
3. Acceso a alianzas para proyectos CIP, CIAT, CIMMYT, ICRAF, Neiker-España, IICA-PRODAR, INTA- Argentina, EMBRAPA-Brasil; CORPOICA-Colombia, Universidad Nacional de Colombia, INIA-Venezuela, Universidad de Chile, INIA-Chile, INIAP-Ecuador, INIA-Uruguay, entre otras. A través de las mismas también se ha obtenido acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Red Latin Papa donde participan instituciones de más de 11 países a nivel global, y el CGIAR, etc.
4. Los 108 proyectos de FONTAGRO generan el acceso privilegiado y gratuito a las tecnologías, contactos, publicaciones, estudios de caso y redes internacionales.

Ejemplos de proyectos con instituciones de Bolivia

Año	Institución líder	Miembros del Consorcio	Tema	Monto del Consorcio
2014	PROINPA-Bolivia	INIAP, Ecuador; INIA, Chile	Bioinsumos para la producción de hortalizas en los Andes	\$400.000
2013	IICA/Universidad Nacional Agraria La Molina, Perú	INIAP, Ecuador; CORPOICA, Colombia; INIAF, Bolivia	Emisiones Gases Efecto Invernadero Región Andina	\$868.000
2010	NEIKER-Instituto Vasco de I+D Agrario, España	INTA, Argentina; INIAP, Ecuador; PROINPA, Bolivia; INIA, Perú; Grupo Yanapai, Perú; UCR, Costa Rica; INIA, Uruguay	Papa y cambio climático	\$1.059.500
2008	INIA, Chile	INTA, Argentina; Universidad Mayor de San Andrés, Bolivia; INIA, Uruguay; ICARDA; PROCISUR	Cambios en la productividad del agua en el Cono Sur	\$1.846.642
2008	INIA, Chile	Fundación PROINPA, Bolivia; INIA Perú; CSIC, España; Univ. de Chile, Chile; CIAT	Mejoramiento genético de Solanáceas frente a estrés	\$1.054.960
2008	INIA, Uruguay	CIMMYT; INTA, Argentina; INIA, Chile; MAG/DIA, Paraguay; ANAPO, Bolivia; Asociadas: CAAPAS/FEBRAPDP, Brasil; PROCISUR; IRI; EMBRAPA, Brasil	Estrategias tecnológicas y de políticas para reducir la vulnerabilidad al Cambio Climático en el Cono Sur	\$1.104.518
2008	PROINPA-Bolivia	INIA, Perú; CIP	Cambio climático y diversidad genética de papa	\$742.520