



SOBRE FONTAGRO

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que es su representante legal.

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

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

MISIÓN

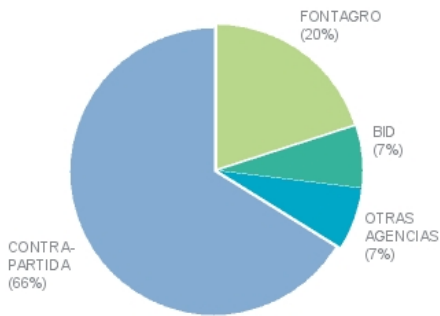
La misión de FONTAGRO es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. FONTAGRO también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

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

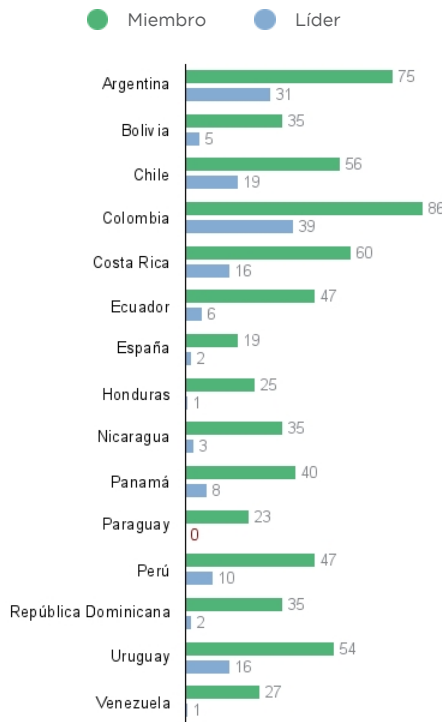
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Aporte de contrapartida**
93.177.555
- Fontagro**
28.989.468
- BID**
9.922.700
- Otras agencias**
9.809.078

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

193

Número de proyectos aprobados

141.9 MILLONES

Monto total aprobado US\$

9.8 MILLONES

Aporte de otros inversionistas

32

Países beneficiados

63

Tecnologías generadas

15

Tecnologías nuevas para ALC

8

Tecnología de relevancia mundial

PAÍSES MIEMBROS

	Argentina		Bolivia		Chile		Colombia
	Costa Rica		Ecuador		España		Honduras
	Nicaragua		Panamá		Paraguay		Perú
	República Dominicana		Uruguay		Venezuela		

FONTAGRO EN CHILE

Chile ha sido parte de FONTAGRO desde su creación en 1998 con una contribución de US\$ 2.5 millones. Durante los 26 años de membresía, Chile ha liderado 19 consorcios por un valor total de US\$ 16.6 millones y participado de 56 consorcios con un valor de US\$ 45.3 millones, de los cuales US\$ 15.0 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. Los proyectos han abarcado investigación y desarrollo tecnológico de trigo, papa, frutales, acuicultura, forrajes, ganadería, uso sostenible de recursos naturales, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Se publicó un libro sobre el manejo de plagas en paltas y cítricos que resume los principales resultados y documenta las buenas prácticas para el cumplimiento de la normativa internacional.
2. Se desarrollaron inmunoestimulantes, inocuos y seguros para tilapias y cachamas, que mostraron ser factibles técnica y económicamente. Este proyecto estableció una red de profesionales de las instituciones de investigación y empresas privadas en Chile, Colombia, Venezuela y México, que impulsó la transferencia de tecnologías y conocimientos entre los miembros.
3. Se obtuvieron variedades de trigo de alta productividad y resistentes a roya, las que se vienen usando con labranza mínima.
4. Se liberaron variedades de papa de alta productividad para uso industrial.
5. Se publicaron dos libros basados en estudios estratégicos utilizando herramientas analíticas pioneras para preparar escenarios para el desarrollo tecnológico de la agricultura hemisférica y relaciones entre pobreza rural y deterioro ambiental.
6. En el 2013, durante el VIII Taller de Seguimiento Técnico de Proyectos FONTAGRO, se premió al INIA de Chile por el proyecto “Evaluación de los Cambios en la Productividad del Agua Frente a Diferentes Escenarios Climáticos en Distintas Regiones del Cono Sur”, dirigido por el Dr. A. Osorio.
7. En el 2014 el proyecto “Cambio Climático y competitividad de papa y trigo en Sudamérica”, liderado por la Dra. M.T. Pino ganó el premio a la excelencia científica durante el IX Taller de Seguimiento Técnico de proyectos FONTAGRO

FORTALECIMIENTO

1. Las plataformas incrementaron la eficiencia y eficacia de la investigación e innovación, fortaleciendo las capacidades de los investigadores.
2. Fortalecimiento técnico, organizacional e institucional a nivel nacional e internacional.
3. Se participó de alianzas con el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), el Centro Internacional de la Papa (CIP), el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), el Centro Internacional para el Mejoramiento del Maíz y Trigo (CIMMYT), el INTA de Argentina, el INIA de Uruguay, EMBRAPA de Brasil, el gobierno de Nueva Zelanda, entre otros. Se obtuvo acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Red Latin Papa donde participan instituciones de más de 11 países a nivel global, la Alianza Global sobre Agricultura y Cambio Climático donde participan 41 países, y el CGIAR.
4. Los proyectos de FONTAGRO generan el acceso privilegiado y gratuito a las tecnologías, contactos, publicaciones, estudios de caso y redes internacionales.

EJEMPLOS DE PROYECTOS EN CHILE

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2022	INIA CHILE	GRA (NZ); UNALM (PE); IDIAF (DO); IDIAP (PA); INTA (AR); INIA (PE); AAPRESID (AR); HUARAL (PE); FUNDICCEP (PA);	Optimización de Nitrógeno	\$1,037,451
2022	CEAZA CHILE	INIAB UNRC (AR); AGROSAVIA (CO); IIBCE (UY); INIA (UY); INTA (AR);	Plataforma para la transferencia y uso eficiente de bioinsumos en fincas de ALC	\$720,483
2022	INTA ARGENTINA	UACH (CL); AGROSAVIA (CO);	Un BIENESTAR para la resiliencia de las fincas ganaderas	\$764,311
2022	INTA ARGENTINA	INIA (CL); CONICET (AR);	COMUNIDADES INDIGENAS Y CAMBIO CLIMATICO	\$943,570



2021	UBA ARGENTINA	UNL (EC); UNALM (PE); INIA (CL); UACH (CL); UTALCA (CL);	Manejo sostenible del riego y la fertilización en quinoa	\$659,329
2020	ARGENTINA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); INIA (CL); IPTA (PY); EMBRAPA (BR); UdelaR (UY); Asociados Don Mario SA (AR); UBA (AR); PROCISUR (UY); AGROSAVIA (CO); INIAP (EC); ACA (AR); ACA (AR); Consorcio Papa (CL);	Edición génica para mejoramiento en especies vegetales y animales	\$1,143,163