

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)

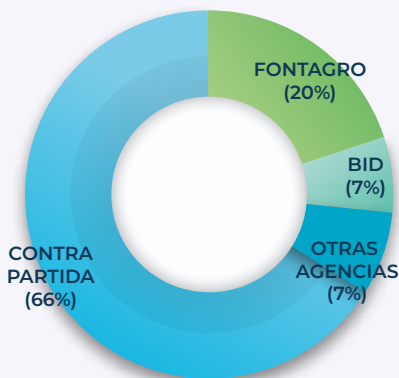
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

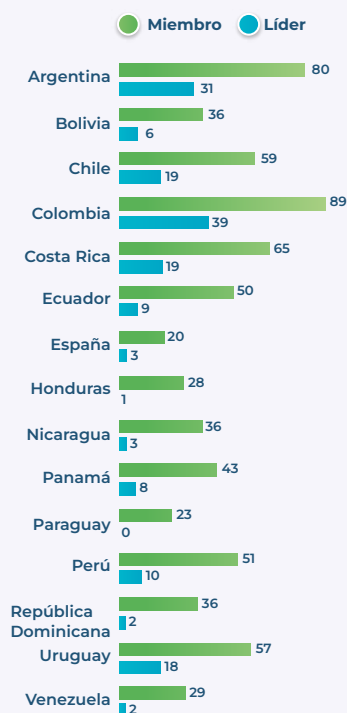
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Aporte de contrapartida**
99.190.633
- FONTAGRO**
30.479.468
- BID**
9.922.700
- Otras Agencias**
11.123.601

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 PARAGUAY

Paraguay es miembro fundador de FONTAGRO desde 1998, con un aporte inicial de USD\$ 2.0 millones. Durante los 26 años de membresía, ha participado de 23 consorcios que representan cerca de USD\$ 20.5 millones, de los cuales FONTAGRO y otras agencias aportaron USD\$ 7.0 millones. Estos proyectos abarcan áreas de investigación y desarrollo tecnológico en temas como sistemas de información y monitoreo para el manejo de riesgos en la producción agropecuaria, estrategias ante el cambio climático, cultivos de trigo, yuca y producción orgánica. Algunos resultados importantes:

1. Implementación de tecnologías de manejo adaptativo para mejorar la sostenibilidad y resiliencia en el Gran Chaco Americano, conservando la biodiversidad y recuperando ecosistemas.
2. Mediante monitoreo avanzado y manejo integrado de plagas se redujo el vector del Citrus Greening (HLB) y aumentaron los enemigos naturales. Capacitaciones estratégicas en Argentina, Uruguay, Paraguay y Bolivia promovieron soluciones sostenibles y escalables para el sector cítrico.
3. Participación en una plataforma regional que mejora la sostenibilidad en ganadería mediante la inclusión de leguminosas en pasturas para aumentar el stock de carbono del suelo y reducir las emisiones de metano entérico.
4. Nuevas variedades de trigo con alta calidad industrial y resistencia a enfermedades como la Fusariosis.

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, 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, el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza - CATIE, la Alianza Internacional Bioversity & CIAT, el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo - CIMMYT, Columbia University – IRI y el Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agroalimentario y Agroindustrial del Cono Sur - PROCISUR, 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
2022	INTA ARGENTINA	NATIVA (BO); IPTA (PY); Consorcio Champaquí (AR); Grupo Familias productoras del Monte Traslasierra (AR); ZANGANOS (AR); ALMAMONTE (AR); Las Guapas (AR); Grupo El Milagro (AR); FEGACHACO (BO); VILLAMONTES (BO); PROCISUR (UY);	Red de fincas resilientes con manejo sostenible del bosque	\$699.675
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

2022	AGROSAVIA COLOMBIA	INIAP (EC); IDIAP (PA); FITTACORI (CR); INTA (CR); IDIAF (DO); INTA (NI); AGROCALIDAD (EC); INIAF (BO); INIA (PE); UNA Paraguay (PY); ASBAMA (CO); DICTA (HN); CIAT (CO); Bioersity International (CR); BID Invest (US); AUGURA (CO); OIRSA (CR); MUSALAC (CR); Alianza Internacional Bioersity - CIAT (CO); IICA (CR); BID (US);	Prevención y manejo de la marchitez por Fusarium de las Musáceas	\$1.784.298
2019	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIAF (BO); FEGASACRUZ (BO); IPTA (PY); GRA (NZ);	Productividad bovina en la región del Chaco Sudamericano	\$657.285
2018	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); UNI Paraguay (PY); GAM Bermejo (BO); SENASA (AR); FEDERCITRUS (AR); UPEFRUY (UY);	Control sustentable del vector citrus greening en la agricultura familiar	\$1.038.550
2018	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (CL); INIAP (EC); INTA (NI); IDIAF (DO); IPTA (PY); INIA (UY); EMBRAPA (BR); PROCISUR (UY); Ministry for Primary Industries NZ (NZ);	Intensificación sostenible de sistemas ganaderos con leguminosas	\$1.794.524