

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)

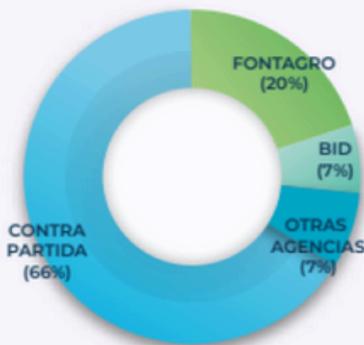
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

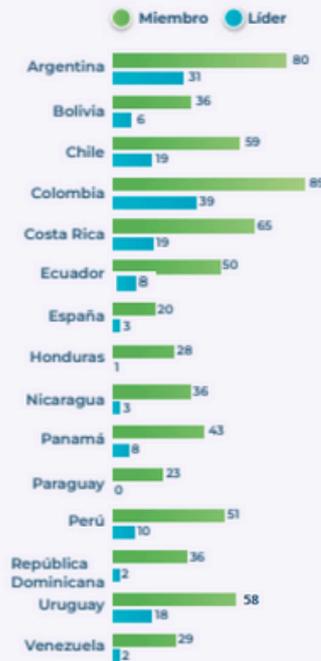
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

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 HONDURAS

Honduras es miembro de FONTAGRO desde el 2005 con un aporte inicial de USD\$ 2.5 millones y ha participado de 28 consorcios por un total de USD\$ 21.4 millones, de los cuales FONTAGRO y otras agencias aportaron USD\$ 8.9 millones. Honduras ha liderado 1 consorcio por USD\$ 0.4 millones. Estos proyectos abarcan áreas de investigación y desarrollo en temas como ganadería, cultivos de café, maíz, frijol, papa, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Implementación de un laboratorio especializado para la producción de plántulas de papa, mediante sistemas hidropónicos autotróficos. Capacitación a técnicos en cultivos de tejidos y sistemas aeropónicos, promoviendo la multiplicación de semillas mejoradas y garantizando un suministro constante y de alta calidad.
2. Se han introducido 16 clones de la población LBHT (Late Blight and Heat Tolerance), como alternativas para adaptarse al cambio climático en las áreas paperas y para la expansión del rubro a otras áreas.
3. Participación en el desarrollo de un sensor de bajo costo para medir la humedad del suelo, con 90 réplicas instaladas en campo. La herramienta optimiza el uso del agua.
4. Implementación de prácticas agroecológicas para mejorar la conservación de semillas. Caracterización de variedades de frijol y maíz con mayor productividad y menor uso de insumos.

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 Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - IICA, el Centro Internacional para el Mejoramiento del Maíz y Trigo - CIMMYT, la Alianza Internacional Bioersity & CIAT, la Universidad de Buenos Aires - Argentina, INIA de Chile, CORPOICA de Colombia, entre otros, 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 HONDURAS

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2024	INTA COSTA RICA	DICTA (HN); IDIAP (PA); INIA (PE); UF (US);	Red Regional de Mejoramiento Genético en ALC	\$763.000
2024	INTA COSTA RICA	DICTA (HN); IDIAP (PA); INIA (PE); INTA (AR); CORTEVA (US); UF (US);	Intensificación sostenible de la producción en Centro América	\$773.500
2022	IDIAP PANAMÁ	INTA (NI); DICTA (HN); AGROSAVIA (CO); IDIAF (DO);	Alianzas regionales para la disseminación de frijol rico en hierro en países de América Latina	\$544.500
2022	AGROSAVIA COLOMBIA	ZAMORANO (HN); UTM (EC); ASORUT (CO); VISUALITI (CO);	Agricultura Tropical 4.0: gestión eficiente del agua	\$600.000

2022	UACH CHILE	UBA (AR); UdeLaR (UY); UNAG (HN); FUCREA (UY);	Plataforma de soporte online de manejo de cultivos	\$620.766
2021	UNA COSTA RICA	FHIA (HN); INTA (NI); COCABO (PA); FJDV (ES);	Indicaciones geográficas para el cacao Mesoamericano	\$798.736
