

**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)**

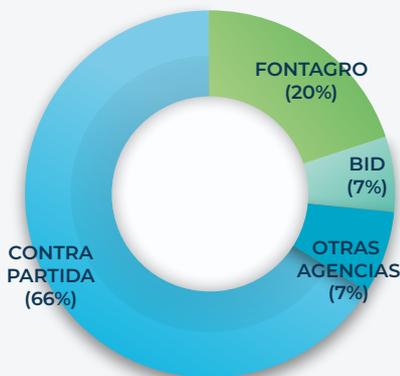
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

**Estrategia I:** Fincas en red, resilientes y sostenibles.

**Estrategia II:** Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

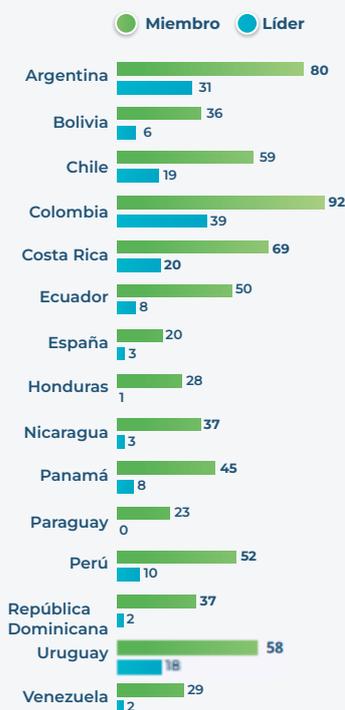
**Estrategia III:** Alimentos, nutrición y salud.

**ORIGEN DE LOS RECURSOS**



- Aporte de contrapartida**  
99.618.944
- FONTAGRO** 30.879.468
- BID**  
9.922.700
- Otras Agencias**  
11.137.346

**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 Y BIOVERSITY INTERNACIONAL (1)

La Alianza Internacional Bioversity & CIAT, fundada inicialmente en 1974 como la Junta Internacional de Recursos Fitogenéticos (IBPGR), es una organización global de investigación para el desarrollo. Genera evidencia científica, prácticas de gestión y opciones de políticas para utilizar y salvaguardar la biodiversidad agrícola y arbórea para lograr una seguridad alimentaria y nutricional global sostenible. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, la Alianza Internacional Bioversity & CIAT ha participado en 39 consorcios que representan un total de USD\$ 37.5 millones; de los cuales, USD\$ 13.1 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De estos, dos fueron cofinanciados por Ministry for Primary Industries de Nueva Zelanda y FONTAGRO.

Además, la Alianza Internacional Bioversity & CIAT ha liderado 13 de estos consorcios por un total de USD\$ 9.7 millones. Los proyectos en los cuales esta alianza ha participado, han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en mejoramiento genético, control de plagas, diversidad y tecnologías para la adaptación y mitigación al cambio climático en banano y plátano. Algunos resultados importantes:

1. Se capacitó a 378 agricultores mediante plataformas de diálogo territorial sobre el uso de agua en comunidades bananeras para lograr mayor resiliencia frente a la variabilidad climática.
2. Se generaron protocolos unificados para la selección de plantas superiores/elites, el manejo de racimos, caracterización de la calidad y salud de suelos para plantaciones de banano.
3. Se desarrolló una técnica de enfunde en bellota cerrada que disminuyó el daño de trips de la mancha roja a 0-5%, comparado con pérdidas de más de 40% sin el enfunde.
4. Se generó recomendaciones en las aplicaciones de fertilizantes que aumentaron la producción de banano en 200-400 cajas/ha/año.

## 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. A Se han establecido alianzas estratégicas con organizaciones líderes a nivel mundial como INIA (Venezuela), INIA (Perú), INIAP (Ecuador), la Alianza Internacional Bioversity & CIAT (Colombia), UNAM, (Nicaragua), IDIAF (República Dominicana), WUR (Holanda), IDIAP (Panamá), entre otros.
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 BIOVERSITY INTERNACIONAL

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2022	AGROSAVIA (CO)	UNALM (PE), INIA (PE), Alianza Internacional Bioversity - CIAT	Sistemas silvopastoriles multipropósito y ganadería familiar.	\$600.000
2020	INIA (UY)	AGROSAVIA (CO), INIA (CL), INTA (AR), INTA (CR), MAGYP (AR), Alianza Internacional Bioversity - CIAT, OSU (EEUU)	Oportunidades de secuestro de carbono en suelos de América Latina y el Caribe.	\$1.461.129
2020	AGROSAVIA (CO)	IDB INVEST, INIAP (EC), IDIAP (PA), FITTACORI (CR), INTA (CR), IDIAF (RD), INTA (NI), IICA (CR), AGROCALIDAD (EC), INIAF (BO), INIA (PE), UNA (PY), ASBAMA (CO), AUGURA (CO), OIRSA (SALV), MUSALAC (CR), Alianza Internacional Bioversity - CIAT	Prevención y manejo de la marchitez por Fusarium de las Musáceas.	\$1.784.298

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