



FONTAGRO EN BREVE



2020

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).

VISIÓN

“Liderar la articulación, la cooperación y el diálogo regional a través del cofinanciamiento sostenible de iniciativas de bienes públicos que aporten al conocimiento e innovación de los sistemas agroalimentarios y a la mejora de la calidad de vida de la población.”

MISIÓN

“Transformar los sistemas agroalimentarios a través del conocimiento para que sean más inclusivos y sostenibles con el medio ambiente y la sociedad.”

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

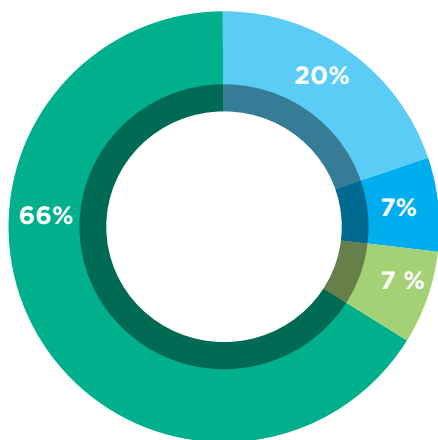
El PMP se enfoca en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles

Estrategia II: Sistemas productivos, agroecosistemas y territorios sostenibles

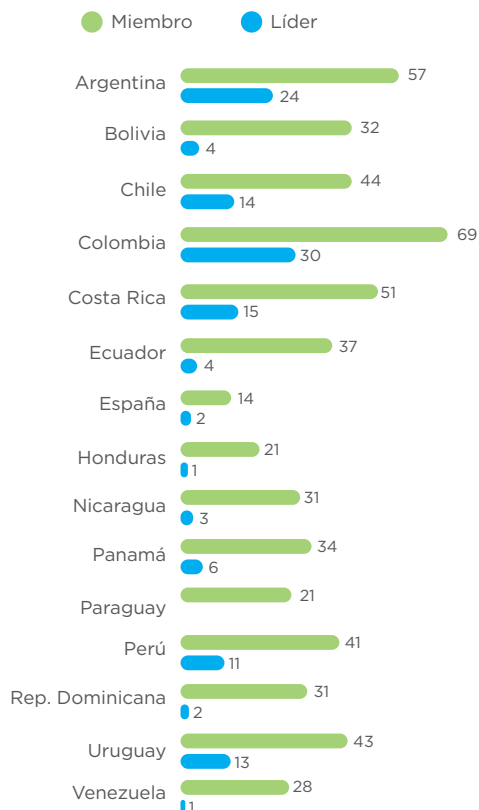
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Contrapartida**
78.328.101
- FONTAGRO**
24.275.258
- BID**
8.956.197
- Otras Agencias**
7.789.078

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

159 **Número de proyectos aprobados**

119.5 **Monto total aprobado en U\$S**

7.8 **Millones Aporte de otros inversionistas**

31 **Países beneficiados**

63 **Tecnologías generadas**

15 **Tecnologías nuevas para ALC**

8 **Tecnología de relevancia mundial**

PAÍSES MIEMBRO



FONTAGRO Y BIOVERSITY INTERNACIONAL

Bioversity International, fundado 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, Bioversity ha participado en cuatro consorcios que representan un total de US\$ 4.7 millones; de los cuales, US\$ 1.6 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. Bioversity ha liderado dos de estos consorcios por un total de US\$ 2.6 millones. Los proyectos en los cuales Bioversity 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. Las plataformas o consorcios 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. Acceso a alianzas para proyectos con: INIA (Venezuela), INIA (Perú), INIAP (Ecuador), CIAT (Colombia), UNAM, (Nicaragua), IDIAF (República Dominicana), WUR (Holanda), IDIAP (Panamá), entre otros.
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 CON BIOVERSITY INTERNACIONAL

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2014	UNAN (NI) Nicaragua	IDIAF (DO), Bioversity International (FR), PCP (CR), CIAT (NI), Cluster de Café de Jarabacoa (DO), COOPASVEGA (DO), CE-COSORORIDAD (NI), CECOPROCAES (NI)	Gestión de los recursos hídricos de comunidades bananeras.	\$ 609.690
2013	Bioversity International (CR)	INIAP (EC), INIA (PE), IDIAF (DO), WUR (NL), TASTE (NL), SWISS CONTACT (PE), BANELINO (DO), COORDOM (DO)	Banano orgánico: combatiendo la mancha roja.	\$ 1.486.563
2007	Bioversity International (CR)	APLARI (NI), INIA (VE), IDIAF (DO), IDIAP (PA), UNESUR (VE)	Procesamiento agroindustrial y mercadeo del plátano.	\$ 1.135.737