FONTAGROTECH

Secadores solares para el cacao

COSTA RICA / PANAMÁ

Webstory

La solución tecnológica

Fortalecer los medios de vida de familias dedicadas a la producción de cacao en el territorio de la cuenca binacional Costa Rica-Panamá con la meta de disminuir la vulnerabilidad de estas poblaciones a eventos hidrometereológicos extremos.

Descripción

Se diseñaron y construyeron sistemas piloto de secado solar con paneles fotovoltaicos para micro beneficiado de cacao. Los secadores tienen capacidad de procesar 200 kg/semana, contribuyendo a la calidad del producto final y a la economía del productor.

Resultados

- Se diseñaron y construyeron dos sistemas piloto de secado solar con paneles fotovoltaicos.
- Se organizaron talleres para el análisis participativo de riesgos, oportunidades y debilidades físicas y sociales ante un fenómeno climático extremo.
- El proyecto activó una red de profesionales, con responsabilidad en la producción, beneficiado y comercialización de cacao en las regiones de interés.

3000
Beneficiarios indirectos

60
Familias capacitadas

3
Guías de capacitación

PRINCIPALES DONANTES

FONTAGRO

ORGANIZACIONES PARTICIPANTES

COCABO

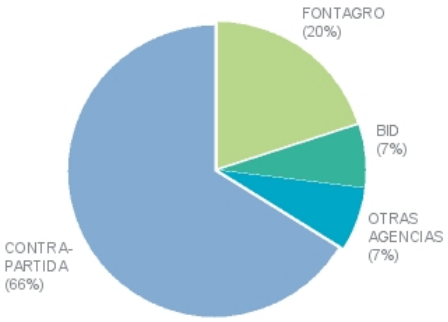
FUNDAUNA

FONTAGROTECH

SOBRE FONTAGRO

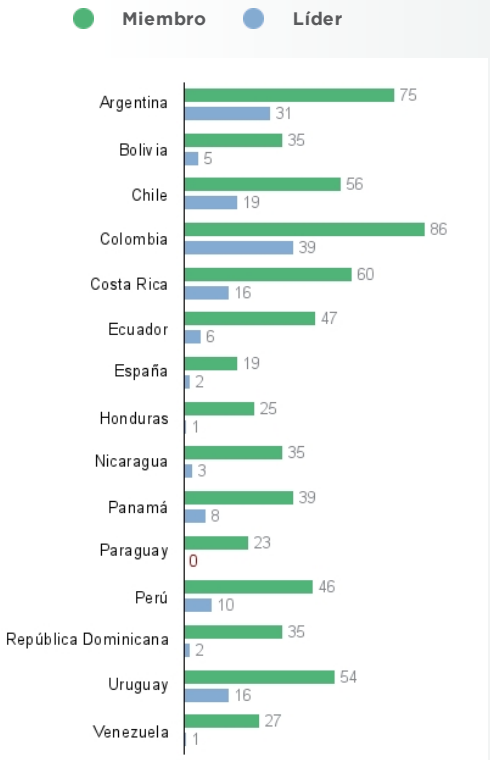
FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano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

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