# Mecanismos de Transferencia de Tecnología y Redes Climáticas en América Latina y el Caribe

ESTADOS UNIDOS / ARGENTINA / BOLIVIA / CHILE / COLOMBIA / COSTA RICA / ECUADOR / ESPAÑA / HONDURAS / NICARAGUA / PANAMÁ / PARAGUAY / PERÚ / REPÚBLICA DOMINICANA / URUGUAY / VENEZUELA



















## La solución tecnológica

El cambio climático afecta la agricultura en ALC por aumento de temperaturas y variaciones en intensidad y frecuencia de Iluvias, impactando en la productividad y aparición de nuevas plagas. Los más vulnerables son los agricultores familiares. Urge la documentación y transferencia de tecnologías e innovaciones para su adaptación al cambio climático



### Descripción

Una iniciativa para promover el desarrollo y transferencia de tecnologías para reducir la vulnerabilidad al cambio climático en el sector agrícola. Específicamente incluyó el fortalecimiento de redes regionales, establecimiento de iniciativas piloto en mecanismos de transferencia tecnológica, y apalancamiento de inversiones públicas y privadas.



### Resultados

- Se estimó que el cambio climático afectará a la papa, trigo, tomate y frijol y favorecerá a la piña y sorgo. Se identificaron 23 innovaciones para la adaptación de la agricultura familiar.
- Se documentaron 11 casos de innovaciones para adaptación al cambio climático que han sido adoptados por agricultores en 8 países.
- Se desarrollaron innovaciones de mayor productividad y eficiencia, y reducción de degradación ambiental y vulnerabilidad en ocho proyectos en 11 países.
- Se capacitaron a más de 6200 productores y profesionales de 18 países.
- Se colaboró con proyectos de inversión para el uso de tecnologías a gran escala en cuatro países.

# 6200

+ productores v técnicos capacitados

identificadas con potencial de adaptación para

estudios de prefactibilidad en apoyo de inversiones grandes para escalar el uso de tecnologías

casos de innovaciones que adoptadas por documentadas y



















#### **SOBRE FONTAGRO**

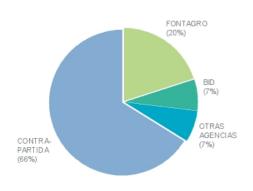
FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano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



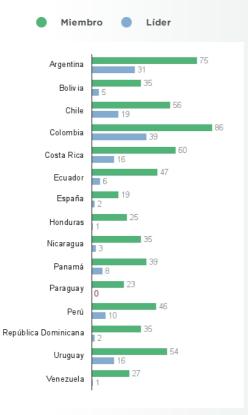
ORIGEN DE LOS RECURSOS

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998

FONTAGRO EN CIFRAS



- Aporte de contrapartida 93.177.555
- FONTAGRO 28.989.468
- **BID** 9.922.700
- Otras agencias 9.809.078



193 Número de proyectos aprobados

141.9 Monto total aprobado US\$

Aporte de otros inversionistas

Países beneficiados

63 Tecnologías generadas

8

Tecnologías nuevas para ALC

Tecnología de relevancia mundial

PAÍSES MIEMBROS

