

Uso racional del agua en zonas bananeras en Nicaragua y República Dominicana

NICARAGUA / COSTA RICA / FRANCIA / REPÚBLICA DOMINICANA



 Webstory



La solución tecnológica

Plataformas de diálogo territorial que usan el programa ComMod (Companion Modelling) y el juego de roles para procesar datos y elaborar modelos y diagnósticos sobre acceso y uso de agua y las interacciones entre recursos hídricos, cultivos, clima y población bajo diferentes escenarios climáticos, vinculando los sistemas social y ecológico locales.



Descripción

Proceso participativo en comunidades bananeras orientado a analizar los conflictos de uso y la gestión del agua y la adaptación al cambio climático. Conducido por la UNAN-León Nicaragua, el IDIAF-República Dominicana, agricultores, Bioversity International, el programa Humidtropics del CGIAR y la consultora francesa Lisode (Lien Social et Décision)



Resultados

- Los participantes (249) en los talleres discutieron la relación de la agricultura con otros usuarios de agua y el 97% comprendió las necesidades mutuas lo que facilitó la toma de decisiones.
- Se identificaron 109 innovaciones y 29 se incluyeron en planes para mejorar los conocimientos y sensibilizar a la población sobre problemas del agua, formalizar las reglas y sanciones de acceso y uso e innovar las prácticas agrícolas para reducir la presión sobre el recurso.
- Los impactos responderán a la disseminación de plataformas de diálogo territorial.

378

participantes en talleres

2

plataformas de diálogo territorial instaladas conformadas

109

propuestas identificadas

29

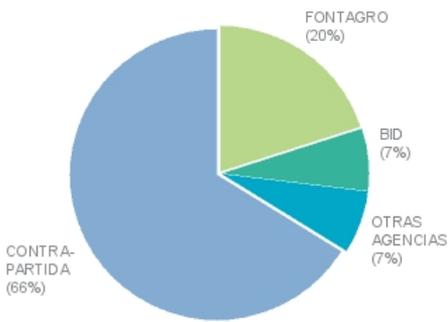
innovaciones incluidas en planes de trabajo

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.

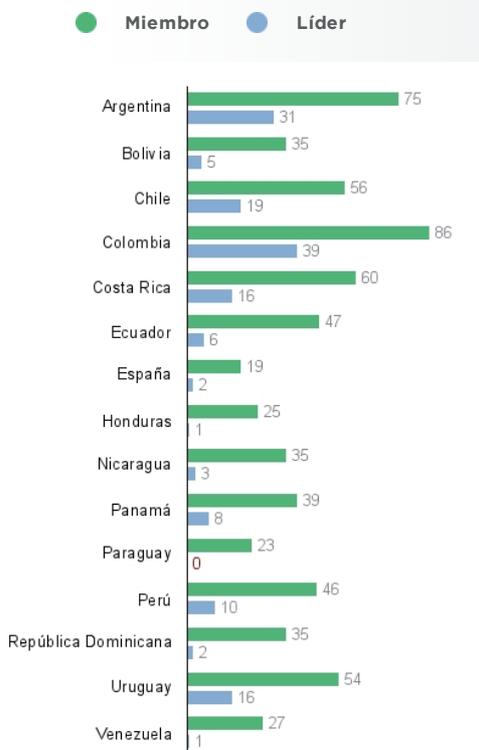


ORIGEN DE LOS RECURSOS



- **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 Monto total aprobado US\$
MILLONES

9.8 Aporte de otros inversionistas
MILLONES

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 | |