

Prevención y control del insecto vector del HLB en la citricultura familiar

ARGENTINA / BOLIVIA / PARAGUAY / URUGUAY



Webstory



La solución tecnológica

Se propone la tecnología de manejo integrado de plagas (MIP), con foco en el control del vector del HLB (*Diaphorina citri*) en los cítricos, mediante monitoreos, uso de productos seguros y enemigos naturales (*Tamarixia radiata*, *crisópidos*). Los monitoreos activan un sistema de alerta para citricultores familiares y otros actores.



Descripción

Adaptación y difusión del MIP mediante lotes demostradores (LD) en establecimientos citrícolas familiares, seleccionados con metodología participativa. Capacitaciones y concientización social sobre el control del vector del HLB y prevención de la enfermedad. Seguimiento de sustentabilidad, calidad fitosanitaria y análisis económico.



Resultados

- 16 lotes demostradores (LD) de MIP junto a 16 lotes convencionales ubicados en establecimientos familiares;
- 141 monitoreos de plagas y enfermedades realizados;
- 3 protocolos acordados: selección de LD, monitoreo, cuaderno de campo;
- 1 liberación de enemigo natural (*Tamarixia radiata*);
- 31 talleres de socialización y selección participativa de los LD con 591 asistentes; 534 capacitados;
- 1 prototipo de portal web BioTic HLB -INTA Fontagro- para citricultores, con mensajes de alerta, capacitaciones y recomendaciones de manejo integrado de plagas.

711

Capacitados en vector, HLB y calidad de fruta

16

Lotes demostradores de MIP

366

Monitoreos de plagas y enfermedades realizados

1

Sistema de alerta: prototipo portal web/celulares

2

Controles biológicos con *Tamarixia radiata* realizados en Argentina y Uruguay

1

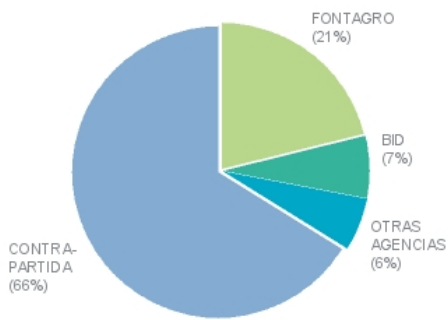
Curso virtual para 200 monitores diseñados

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.

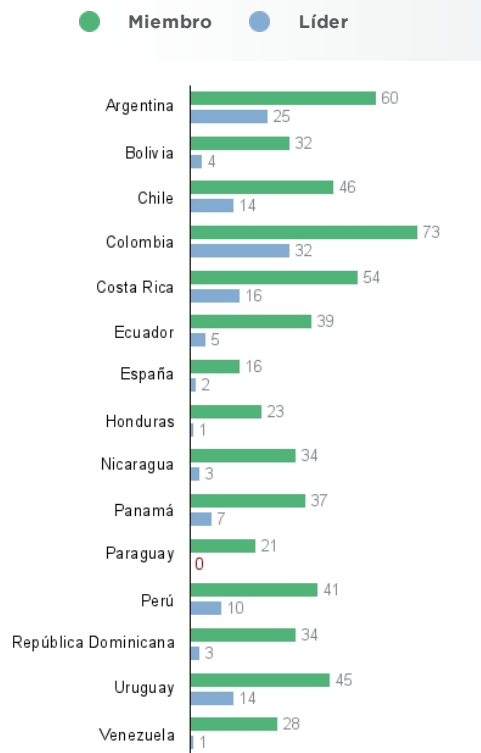


ORIGEN DE LOS RECURSOS



- **Aporte de contrapartida**
82.071.247
- **FONTAGRO**
25.600.468
- **BID**
8.906.197
- **Otras agencias**
7.859.078

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

167 Número de proyectos aprobados

124.4 Monto total aprobado
MILLONES US\$

7.9 Aporte de otros inversionistas
MILLONES

31 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 | |