

Técnicas para reducir el daño de trips de la mancha roja en banano orgánico

COSTA RICA / ECUADOR / HOLANDA / PERÚ / REPÚBLICA DOMINICANA



Webstory



La solución tecnológica

Los productores de banano orgánico sufrieron pérdidas de un 20-30% por el trips de la mancha roja (*Chaetanaphothrips signipennis*), un daño cosmético, pero con cero tolerancia para la exportación. Se desarrollaron técnicas para el control agroecológico del trips y mejorar la salud de suelos.



Descripción

Mejora en la técnica del enfunde de la bellota cerrada y el uso de bioinsecticidas con beauveria (*Beauveria bassiana*), aceites vegetales y piretrinas naturales.



Resultados

- Se desarrollaron alianzas institucionales locales en plataformas territoriales e internacionales para promover las buenas prácticas y disminuir la vulnerabilidad del sector ante riesgos fitosanitarios, el cambio climático y mejorar la productividad.
- Disminución de daños del trips de la mancha roja a 0-5%, comparado con pérdidas de más de 40% sin la técnica de enfunde.

500

Productores beneficiados

12

Días de campo

415

Técnicos capacitados

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.

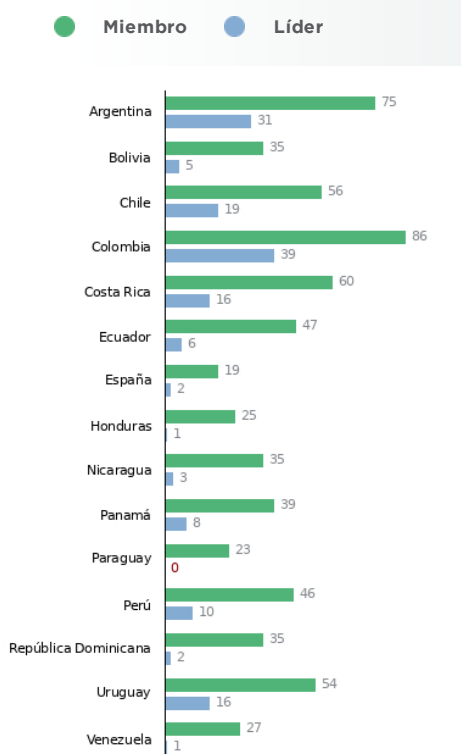


ORIGEN DE LOS RECURSOS



- **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 | | |