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

COSTA RICA / ECUADOR / HOLANDA / PERÚ / REPÚBLICA DOMINICANA



















### 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 tríp 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.
- O 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

Días de campo

415

















#### **SOBRE FONTAGRO**

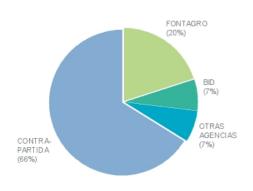
FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano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



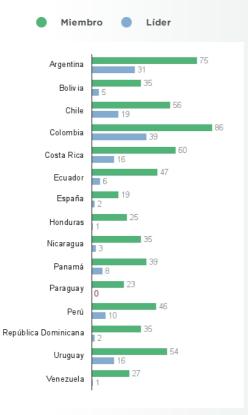
ORIGEN DE LOS RECURSOS

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

