

# Recomendación de manejo de picudos para la producción de plátano



Jaime Norberto Torres  
Finca El Diamante (Quimbaya, Quindío)

Instalación y monitoreo de trampas, hechas con pseudotallos de la planta y tratadas con un hongo entomopatógeno o una pequeña cantidad de insecticida, que controlan los picudos y evitan que se afecte la producción y vida útil de las plantaciones de plátano en **Quindío, Caldas y Risaralda**.



Impacto  
**Ambiental**

- ✓ Aprovechamiento de los desechos de las podas del cultivo y de la cosecha para la realización de las trampas y, posteriormente, la nutrición del suelo.
- ✓ Disminución significativa en el uso de plaguicidas químicos.



Impacto  
**Social**

- ✓ Mayor acceso y motivación de los productores a participar en actividades de capacitación en prácticas de manejo integrado del cultivo.
- ✓ Contribución a la seguridad alimentaria gracias a la garantía en la producción, menores trazas de productos químicos en el plátano y mejor calidad de los racimos.



Impacto  
**Económico**

Con el uso de esta recomendación se mantuvo la productividad del cultivo y hubo un ahorro en el costo del control de los picudos, en comparación con la implementación de una práctica alternativa que consiste en el destronque, el repique del pseudotallo y la aplicación de insumo químico. Esto representó un beneficio adicional de \$373.800 por hectárea en 2024, para más de 12.500 productores.

**31.303**  
hectáreas  
cosechadas



**Beneficio económico adicional para los productores en 2024, atribuible a AGROSAVIA\***

**\$5.850**  
millones

\* Estimando que la atribución de AGROSAVIA en la generación de este impacto es del 50%.

#### Aliados en la generación de impacto:

Asociación Hortifrutícola de Colombia (Asohofrucol), Federación Nacional de Cafeteros, Comité de Cafeteros de Risaralda, Universidad de Caldas, unidades municipales de asistencia técnica agropecuaria (Umata) de Risaralda, Caldas y Quindío y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).