

Esquema para el manejo integrado de la moniliasis en cacao

Podas de formación y mantenimiento, rondas sanitarias basadas en los estados de mayor susceptibilidad del fruto, eliminación de los frutos enfermos y regulación de sombrío, que permiten el control de la moniliasis del cacao en todas las zonas de producción del país.



Juan Clímaco Díaz
Finca La Esperanza
Chaparral (Tolima)

Impactos

Ambientales



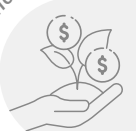
- ✓ Mejora en la gestión de residuos, las mazorcas descartadas y el material vegetal de las podas se incorporan al suelo y, cada vez más, son aprovechados en la generación de abonos orgánicos para el cultivo.
- ✓ Cambios apreciables en la calidad del suelo y en su productividad, lo que permite obtener mejores cosechas.

Sociales



- ✓ Mejores ingresos para los productores y aumento del valor de sus plantaciones, al lograr disminuir drásticamente la pérdida de mazorcas por afectación de monilia.
- ✓ Aumento de las capacidades de los productores en el control fitosanitario y manejo general del cultivo, gracias al mayor acceso a capacitaciones ofrecidas por diferentes entidades.

Económicos



Con la aplicación de este esquema se obtuvo un rendimiento promedio de 0,43 toneladas de grano seco por hectárea/año, 85 % más que el rendimiento promedio de los casos en que no se hizo manejo de la moniliasis. Esto representó un beneficio adicional promedio de \$1,6 millones por hectárea en 2023, para cerca de 26.000 productores.

69.799
hectáreas
en producción



Beneficio económico adicional para los productores en 2023, atribuible a AGROSAVIA*

\$45.240
millones

* Estimando que la atribución de AGROSAVIA en la generación de este impacto es del 40 %.

Aliados en la generación de impacto:

Compañía Nacional de Chocolates, Federación Nacional de Cacaoteros (Fedecacao), Casa Luker, Cooperativa Ecocacao e Instituto Colombiano Agropecuario (ICA).