

III. MANEJO INTEGRADO DEL **MAL DE HILACHAS** EN EL CULTIVO DEL CAFÉ

Esta enfermedad es causada por el hongo *Corticium koleroga*, conocido también como "Koleroga"



Síntomas de la enfermedad:

La enfermedad se caracteriza por presentar en las hojas, ramas y frutos; una película en forma de telaraña de color blanco grisáceo. El síntoma es fácilmente reconocido en el envés de las hojas. Éstas, una vez atacadas, comienzan a secarse a partir de la base, para luego secarse completamente y desprenderse de las ramas, quedando atadas y colgadas de ellas mediante los filamentos del hongo.

¿Cómo sobrevive el hongo causante del mal de hilachas?

- Los esclerosios son las estructuras de resistencia del hongo, durante el verano están en el suelo y con las lluvias se activan y desarrollan micelios que suben por el tallo hasta bandolas, hojas y frutos.



Control preventivo

De manera preventiva, es conveniente realizar las siguientes prácticas:

- Realizar una poda sanitaria de las ramas enfermas y quemarlas para evitar la diseminación.
- Podar cafetales y árboles de sombra para proporcionar una adecuada ventilación y luminosidad a las áreas que hayan sido atacadas el año anterior.

Control químico

En las áreas donde se presente la enfermedad, realizar aplicaciones con fungicidas. Se recomienda una frecuencia de 30 días entre aplicaciones.

- Períodos prolongados de lluvia, climas cálidos con temperaturas entre 20 a 24°C, sombra excesiva, alta densidad de siembra e inadecuado manejo de tejido, favorecen el crecimiento de la enfermedad.

