

MANEJO DE LA BROCA DEL CAFÉ EN KONA, 2010
Taller para los caficultores, Diciembre 8, 2010
HC “Skip” Bittenbender, Elsie Burbano (CTAHR/UH)
Tom Greenwell y Pepe Miranda (HCA, HCGA, Grupo de investigación de la Broca)

Enero a Marzo: Época de poda

Es muy importante que antes de entrar al cafetal las personas y el equipo de trabajo se encuentren sin broca. Verificar que no haya broca ni frutos de café en el cabello, ropa, zapatos, sombrero, las bolsas de recolección, camión, cabina de la camioneta, llantas y la malla que cubre las bolsas de recolección del fruto.

Remover todos los frutos de los arboles

1. Antes de hacer la poda de los árboles, remover todos los frutos de café incluyendo los verdes, maduros, sobremaduros y secos.
2. Asegúrese de no dejar caer ningún fruto al suelo. Un fruto del suelo puede albergar mas de 100 brocas.
3. Utilice canastas anchas para la recolección.
4. Si es posible, extender una lona debajo de los árboles mientras se recogen los frutos.
5. Recoger todos los frutos que quedan en el suelo.
6. Coloque todos los frutos en bolsas plásticas negras selladas o en cajas de plástico. Almacenarlas en un sitio soleado y asegurarse de que estén bien cerradas para evitar el escape de la broca.
7. Mantenga las bolsas y cajas plásticas cerradas hasta que la broca se haya muerto y el fruto se haya descompuesto.

Momento de la poda: es importante remover los frutos del árbol antes de la poda para evitar que se dispersen en el suelo.

Mayo a Agosto: Época de desarrollo del fruto del café

Es muy importante que las personas y el equipo de trabajo estén sin broca antes de entrar al campo.

Distribución de las trampas en los cafetales

1. Tener en cuenta que cuando los frutos empiezan a desarrollarse, las trampas atraen otros insectos además de la broca.
2. Campos no infestados: las trampas se deben colocar distantes de estos cafetales para no atraer la broca.
3. Cafetales infestados: colocar 8 a 10 trampas por acre distribuidas uniformemente en toda la finca y a una altura de 1.5 metros.

4. Monitorear las trampas semanalmente: asegurarse de que la trampa esté colgada del árbol, quitar las hojas e insectos muertos y que tenga el atrayente y el agua jabonosa.
5. Llenar la botella del atrayente con una mezcla de 3: 1 metanol: etanol.
6. Colocar agua jabonosa o fluido de radiador en el fondo de la trampa

Agosto a Diciembre: Época de cosecha

Es muy importante que las personas y el equipo de trabajo estén sin broca antes de entrar al campo.

Recolección del café

1. Asegurarse de que el equipo de recolección (vehículos, bolsas de café, las canastas de recolección, guantes, ropa, etc.) estén libres de broca, especialmente cuando vienen de otra finca, incluso si esa finca no está infestada.
2. Utilice una lona, bolsa de café o tela para coleccionar los frutos que se caen del árbol y colocarlas en la canasta de recolección.
3. Usar canastas de recolección anchas para evitar la caída del fruto al suelo.
4. Al cosechar las ramas altas, evitar que los frutos de las ramas laterales y verticales caigan al suelo.
5. Después de la recolección **NO** tire al suelo los frutos verdes o podridos. Colocar estos frutos en los envases plásticos con tapa para evitar el escape de la broca.
6. Cuando transporte los frutos al beneficiadero, cubrir las bolsas de café con una lona. Si se usa una malla, los huecos deben ser de 0.5 mm (0.02 pulgadas) o menos.
7. Use solamente bolsas de café que han sido tratadas para eliminar la broca. Aunque la finca esté libre de broca, asegúrese que las bolsas hayan sido tratadas previamente. Las bolsas pueden tener broca provenientes del beneficiadero.
8. Asegurarse de que los vehículos estén sin frutos antes de salir del beneficiadero y antes de entrar a otro cafetal.