

DIA DEMOSTRATIVO CONTROL DE JOBOTOS

Ing. Néstor Villalobos R.
Ing. Jimmy Ruiz.
Agencia extensión-San Isidro, MAG.

El día 13 de mayo de 2015 se realizó en Santa Cecilia de San Isidro de Heredia, en la Finca del señor Fernando Fonseca Chaves, un día demostrativo con la participación de 20 productores y productoras del área de influencia de la Agencia de Extensión de San Isidro de Heredia.



Día Demostrativo fue impartido por el Ing. Ulises Jiménez J. (izquierda) del Servicio Fitosanitario del Estado.

Durante esta actividad se enseñó a los productores y productoras, las características de la plaga y los diferentes tipos de trampas artesanales para captura de abejones; se estima que por cada abejón adulto capturado se reduce la población en 200 larvas. Dichas trampas pueden fabricarse con materiales de la propia finca. Se recomendó realizar los trameos de adultos durante los meses de abril y mayo, al final de la tarde de 6 a 7:30 pm. Las primeras lluvias estimulan el vuelo de los abejones, situación que ocurre por lo general entre abril y mayo. El apareamiento ocurre en horas de la tarde sobre arbustos de porte bajo. Después de ello los abejones vuelan hacia árboles de mayor tamaño para alimentarse.

El estado adulto de estos insectos se conoce comúnmente como “abejón de mayo” o ahoga pollos, mientras al estado larval se le llama joboto, jogoto, fogoto o gallina ciega. Los abejones pertenecen a la familia *Scarabaeidae*, incluyendo géneros como *Phyllophaga* siendo este el más abundante y con mayor importancia económica en Costa Rica.



Los jobotos aparecen entre julio y octubre y se alimentan de las raíces, ocasionando grandes daños a los cultivos.

La hembra del abejón coloca los huevos en el suelo en forma individual, durante 15-22 días y a poca profundidad. Las larvas aparecen después de 12-14 días y se alimentan de materia orgánica y pelos radicales.



El control etológico por medio de trampas es muy efectivo.

Para mayor información comuníquese con la Ing. Néstor Villalobos al teléfono 2268-6351 o al correo nvillalobosr@mag.go.cr, o a su agencia de extensión del MAG más cercana.