

La BFSA desarrolla una estrategia para la protección de los huertos contra la plaga del bupréstido negro.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 27.11.2024 Брой: 11/2024



La Agencia Búlgara de Seguridad Alimentaria (BFSA) está tomando medidas con respecto al aumento de la población del barrenador plano mediterráneo de la raíz (*Capnodis tenebrionis*)*, detectado en 2024. El problema se identificó ya durante la temporada de vegetación activa, y para establecer con prontitud el estado actual de los huertos en el país, la BFSA envió cartas a las Direcciones Regionales de Seguridad Alimentaria.

El problema con el barrenador plano mediterráneo de la raíz no se limita solo a Bulgaria. La plaga también se observa en otros países europeos, con una tendencia regional general de aumento de la población. Esto

subraya la necesidad de medidas oportunas para controlar y limitar su propagación.

En 2024 se observa un aumento gradual de la densidad de población del barrenador plano mediterráneo de la raíz. Las razones de esto son complejas e incluyen:

- Problemas en las prácticas agronómicas aplicadas – falta de portainjertos resistentes; mantenimiento de la superficie del suelo permanentemente cubierta de hierba y falta de riego por gravedad; uso de material de plantación de viveros certificados;
- Cambio climático – el calentamiento del clima afecta directamente el desarrollo del insecto – alta tasa de supervivencia y corto tiempo de desarrollo de las larvas invernantes, extensión del período de dispersión de los adultos, y en consecuencia mayor fertilidad y aumento masivo de la población a grandes proporciones.
- Falta de herramientas efectivas desarrolladas para monitorear la plaga – no hay trampas de feromonas, trampas adhesivas de colores, métodos sensoriales y digitales.
- Gama limitada de sustancias activas autorizadas en productos fitosanitarios (PPP) a nivel europeo relacionada con la reducción del uso de pesticidas y el Pacto Verde, y falta de medios alternativos efectivos de control.

La prevención y la aplicación de medidas agronómicas de alto nivel siguen siendo la base del control efectivo de plagas. De conformidad con la Ley de Protección Vegetal, la protección de las plantas y productos vegetales se lleva a cabo a través de los principios generales de manejo integrado de plagas. Todas las personas están obligadas a mantener en buen estado fitosanitario las plantas y productos vegetales que poseen, cultivan, producen o almacenan.

Las medidas para el control del barrenador plano mediterráneo de la raíz se emprenden tan pronto como las temperaturas aumentan en primavera. Se aplican productos fitosanitarios con diferentes modos de acción, incluidos los que contienen microorganismos, contra los adultos. Para las larvas, se utilizan agentes de control biológico como nematodos entomopatógenos y PPP que contienen microorganismos.

La BFSA ha tomado todos los pasos necesarios para autorizar el uso de agentes de control biológico y PPP, así como para desarrollar una estrategia para el control del barrenador plano mediterráneo de la raíz. Se han establecido dos grupos de trabajo – uno para autorizar el uso de agentes de control biológico contra las larvas del barrenador plano mediterráneo de la raíz, y otro para elaborar una estrategia nacional para el control de la plaga.

Hacemos un llamamiento a los productores agrícolas para que utilicen solo material de plantación con origen probado de viveros certificados, con el fin de prevenir la propagación de la plaga y preservar la salud de los huertos.

****El barrenador plano mediterráneo de la raíz (Capnodis tenebrionis) ha sido una plaga peligrosa de especies de frutas de hueso en nuestro país desde las décadas de 1940 y 1950. Está muy extendido en viveros y huertos jóvenes. Ataca al albaricoque, ciruelo, melocotonero, cerezo dulce, cerezo ácido, híbridos de albaricoque, la rosa mosqueta, peral, membrillo y espino.***

La plaga desarrolla una generación en dos años. Los adultos se alimentan de los pecíolos de las hojas, las yemas y la corteza de los árboles. El daño principal es causado por las larvas, que penetran en las raíces y perforan galerías en la raíz principal. Como resultado del daño, los árboles se debilitan, se secan y mueren. La presencia de la plaga puede establecerse al encontrar hojas con pecíolos roídos bajo la copa del árbol. En casos de infestación severa, las hojas caen durante el verano.

foto: Pixabay

Fuente: BFSA