

BSFA dezvoltă o strategie pentru protecția livezilor împotriva dăunătorului buprestidul negru

Автор(и): Растителна защита
Дата: 27.11.2024 Брой: 11/2024



Agenția Bulgară pentru Siguranța Alimentelor (BFSA) ia măsuri în legătură cu populația în creștere a borerului mediteranean cu cap plat (*Capnodis tenebrionis*)*, detectat în 2024. Problema a fost identificată deja în timpul sezonului activ de vegetație, iar pentru a stabili prompt starea actuală a livezilor din țară, BFSA a trimis scrisori către Direcțiile Regionale pentru Siguranța Alimentelor.

Problema cu borerul mediteranean cu cap plat nu este limitată doar la Bulgaria. Dăunătorul este observat și în alte țări europene, cu o tendință regională generală de creștere a populației. Aceasta subliniază necesitatea unor măsuri prompte pentru controlul și limitarea răspândirii sale.

În 2024 se observă o creștere treptată a densității populației borerului mediteranean cu cap plat. Motivele pentru aceasta sunt complexe și includ:

- Probleme în practicile agronomice aplicate – lipsa portaltoielor rezistente; menținerea suprafeței solului permanent ierbosă și lipsa irigației prin gravitație; utilizarea materialului săditor de la pepiniere certificate;
- Schimbările climatice – încălzirea climei afectează direct dezvoltarea insectei – rata mare de supraviețuire și timpul scurt de dezvoltare al larvelor care iernează, prelungirea perioadei de dispersare a adulților și, în consecință, fertilitate mai mare și creștere masivă a populației la proporții mari.
- Lipsa unor instrumente eficiente dezvoltate pentru monitorizarea dăunătorului – nu există capcane cu feromoni, capcane lipicioase colorate, metode senzoriale și digitale.
- Gama limitată de substanțe active autorizate în produsele de protecție a plantelor (PPP) la nivel european, legată de reducerea utilizării pesticidelor și de Pactul Verde, și lipsa unor mijloace alternative eficiente de control.

Prevenția și aplicarea măsurilor agronomice de nivel înalt rămân baza controlului eficient al dăunătorilor. În conformitate cu Legea privind protecția plantelor, protecția plantelor și a produselor vegetale se realizează prin principiile generale ale managementului integrat al dăunătorilor. Toate persoanele sunt obligate să mențină în stare fitosanitară bună plantele și produsele vegetale pe care le dețin, le cultivă, le produc sau le depozitează.

Măsurile de control al borerului mediteranean cu cap plat sunt întreprinse imediat ce temperaturile cresc primăvara. Împotriva adulților se aplică produse de protecție a plantelor cu moduri de acțiune diferite, inclusiv cele care conțin microorganisme. Pentru larve, se utilizează agenți de control biologic, cum ar fi nematode entomopatogene și PPP care conțin microorganisme.

BFSA a întreprins toți pașii necesari pentru autorizarea utilizării agenților de control biologic și a PPP, precum și pentru elaborarea unei strategii de control a borerului mediteranean cu cap plat. Au fost înființate două grupuri de lucru – unul pentru autorizarea utilizării agenților de control biologic împotriva larvelor borerului mediteranean cu cap plat, și altul pentru întocmirea unei strategii naționale de combatere a dăunătorilor.

Facem apel la producătorii agricoli să utilizeze doar material săditor cu origine dovedită de la pepiniere certificate, pentru a preveni răspândirea dăunătorului și pentru a păstra sănătatea livezilor.

****Borerul mediteranean cu cap plat (Capnodis tenebrionis) a fost un dăunător periculos pentru speciile de sâmburoase în țara noastră încă din anii 1940-1950. Este răspândit în pepiniere și livezi tinere. Atacă caisul, prunul, piersicul, cireșul, vișinul, hibrizii de cais, trandafirul pentru ulei, părul, gutuiul și păducelul.***

Dăunătorul dezvoltă o generație la doi ani. Adulții se hrănesc cu pețiolul frunzelor, mugurii și scoarța copacilor. Principalele daune sunt provocate de larve, care pătrund în rădăcini și sapă galerii în rădăcina principală. Ca urmare a daunelor, copacii se slăbesc, se usucă și mor. Prezența dăunătorului poate fi stabilită prin găsirea frunzelor cu pețiole rozate sub coroana copacului. În cazuri de infestare severă, frunzele cad în timpul verii.

foto: Pixabay

Sursa: BFSA