



Gărgărița pătată

22.04.2015

Gărgărița Pătată

Descriere

Adultul are 3-3,5 mm lungime, de culoare neagră, acoperit cu solzi și perișori cenușii. Pronotul este prevăzut cu o dungă longitudinală albicioasă. Elitrele prezintă în regiunea scutelului o pată albă, caracteristică. Rostrul este lung, puțin îngroșat la vârf. Antenele sunt proeminente. Larva, apodă, are 5-6 mm lungime, de culoare albă sau alb-gălbuie, translucidă, iar capul galben-deschis.

Biologie

Înțează în stadiul de adult pe sub bulgării de pământ, în mulci, taluzuri, pe sub frunzele căzute sau în frunzarul pădurilor. Dăunătorul are doar o generație pe an; câteodată, în anii favorabili, chiar și 2 generații. Adulții hibernanți părăsesc locurile de iernare la temperaturi de 12–15°C pe crucifere spontane, iar când temperatura ajunge la 18–20°C migrează în cultură. Larvele sapă galerii în pețiolul frunzelor și tulpini, atac asociat frecvent cu cel al larvelor de *Ceutorhyncus napi*. La maturitate, larvele părăsesc locul de hrănire, se retrag în sol unde se împupeză (iulie-august).



Mod de dăunare

Dăunătorul atacă cruciferele cultivate și spontane, dar pagubele cele mai mari se înregistrează la rapiță și la varză. În urma atacului, vigoarea plantelor scade, frunzele se usucă și cad, iar tulpinile se rup cu ușurință în dreptul galeriilor. La rapiță, tijele florifere se veștejesc și nu mai fructifică.

Dăunătorul produce pagube mai mari în culturile de rapiță de primăvară.

Prevenire și combatere

Distrugearea plantelor gazdă pe care se dezvoltă dăunătorul, rotația culturilor, folosirea de sămânță sănătoasă. Se pot folosi



substanțe omologate conform CODEX.