

Kaliforniai pajzstetű - *Quadraspidiotus perniciosus* Comst

Автор(и): Растителна защита
Дата: 24.02.2021 Брой: 2/2021



Kártétel:

A pajzstetű nedveket szív a törzs, az ágak, a vesszők, a termések és a levelek kérégből;

Erős fertőzés esetén a kéreg megreped és elhal, egyes ágak kiszáradnak, majd később az egész fa elpusztul;

A vesszőkön és terméseken a károsítás helyén bortól liláig terjedő foltok keletkeznek, a levelek lehullanak, a hajtások deformálódnak, a vesszők kérge megreped, és a termések elvesztik kereskedelmi értéküket.

A kártevő mintegy 200 növényfajt támad meg – különösen súlyos kárt okoz az alma, körte, szilva, őszibarack és sárgabarack fáin.

Első lárvastádiumban telel át a vesszők és a törzs kérgén, amely az alma virágzása alatt fejezi be fejlődését.

Ültetési anyagon keresztül terjed.

Védekezés:

A nyugalmi időszakban a védekezési intézkedések a telelő stádium, a lárvák ellen irányulnak;

Az alma és körte rügyduzzadásáig növényvédő olajjal kell védekezni, amely fullasztással hat – olajfilmet képez, amely befedi a telelő lárvá pajsztát és megfosztja oxigéntől, aminek következtében az elpusztul;

A növényvédő olajjal történő kezelés során a vörös gyümölcspók telelő petéi is megsemmisülnek, ha az előírt sűrűség (alma esetén 60–80 telelő pete 10 cm-es vesszőn, körte esetén 40–50 pete 10 cm-es vesszőn) megvan, továbbá hatásos pajzstetű, levéltetű, ormányos stb. kártevők ellen is;

A termék hozzáadható a gombaölő permetlé oldathoz, vagy önállóan is használható.