

Practici de protecție a plantelor în vii în luna august

Автор(и): гл.експерт Татяна Величкова, Дирекция "Оценка на риска по хранителната верига", ЦОРХВ

Дата: 28.08.2017 Брой: 8/2017



În această perioadă, vița de vie se află în fenofaza „veraison” până la „coacerea boabelor”.

Principalele dăunători pentru perioadă

Mana viței de vie *Plasmopara viticola*

Făinarea viței de vie *Oidium tuckeri*

Putregaiul cenușiu *Botrytis cinerea*

Viermele strugurilor *Lobesia botrana***Păianjenul galben al viței de vie *Schizotetranychus viticola*****Viermele strugurilor**

În august, până în a doua jumătate a lunii septembrie, continuă zborul fluturilor generației a treia a dăunătorului. Larvele acestei generații afectează boabele de struguri care se coc și cele deja coapte, legându-le cu fire de mătase. Ca urmare a avariilor, se creează condiții pentru pătrunderea agentului cauzator al putregaiului cenușiu.

Strategia de combatere a dăunătorului:

Tratament la **EPV**: pentru soiurile de struguri de masă 7-8 larve la 100 de ciorchini, iar pentru soiurile de struguri pentru vin 10-12 larve la 100 de ciorchini.

Produse fitosanitare autorizate:

aficar 100 EC – 40 ml/ha; daskor 440 - 50 ml/ha; decis 100 EC - 12,5-17,5 ml/ha; dipel 2 X - 0,1%; dukat 25 EC - 70 ml/ha; efcimetrin 10 EC/cyper 10 - 40 ml/ha; karate zeon 5 CS – 0,02%; coragen 20 SC - 18 ml/ha; luzindo 40 WG - 0,025 kg/ha; mageos - 10 g/ha; maltoato - 40-60 ml/ha; neksid 015 CS - 0,03%; nurelle D /hlorsirin 550 EC /sanmba - 60 ml/ha; raner 240 SC - 0,04%; rapax - 75-100 ml/ha; reldan 40 EC - 0,12%; sineis 480 SC - 4-18 ml/ha; sumi alpha 5 EC/sumicidin 5 EC - 0,025%; forey 48 B - 0,15%; fury 10 EC - 0,0125%; ciklon 10 EC - 40 ml/ha; ciperfor 100 EC - 40 ml/ha; citrin max /ciperkil 500 EC /cipert 500 EC /poli 500 EC - 6 ml/ha; sherpa 100 EW /aficar 100 /ciperfor 100 EW /ciklon 100 EW - 25 ml/ha; sherpa 100 EC - 40 ml/ha.

Păianjenul galben al viței de vie

În august se observă populații suprapuse ale mai multor generații. În cazul unei infestări severe, lamelele frunzelor viței de vie se deformează, devin aspre și scârțâie la zdrobire. Temperaturile peste 32-35°C sunt letale pentru populațiile de acarieni. În prima jumătate a lunii septembrie, femelele se mută sub scoarța veche a plantelor de viță de vie pentru a ierna.

Strategia de combatere a dăunătorului:

Tratamentul se efectuează împotriva adulților și a larvelor atunci când se atinge **EPV** - 9-10 *indivizi/frunză* - până la sfârșitul lunii august.

Produse fitosanitare autorizate:

apolo 50 SC - 30-40 ml/ha; envidor 240 SC - 40 ml/ha; masai WP - 25 g/ha; nisoran 5 EC - 0,05%; ortus 5 SC /danitron 5 SC - 0,05%; sanmite 20 WP - 0,05%.