

Starea fitosanitară a culturilor agricole la 09.01 Via

Автор(и): БАБХ, Българска агенция по безопасност на храните

Дата: 03.11.2014 Брой: 11/2014



În primele zile ale lunii august, condițiile agrometeorologice din vestul Bulgariei au rămas instabile. Acest lucru a împiedicat și mai mult recoltarea grâului și a înrăutățit calitatea boabelor. Până la sfârșitul lunii, recolta de grâu nu fusese încă finalizată în zonele mai înalte ale provinciilor Kyustendil, Pernik și Sofia. La mijlocul lunii august, atmosfera s-a stabilizat, temperaturile au crescut, iar în diferite părți ale țării maximele au ajuns între 33-38°C.

În a doua jumătate a lunii august, o parte din culturile de primăvară și-au încheiat dezvoltarea. A început recolta de floarea-soarelui și semănatul rapiței. În sudul Bulgariei, în zonele cu precipitații mai reduse în timpul sezonului, a început și recolta porumbului hibrid timpuriu.

VIȚA DE VIE

Fenofaza: "înverzire" - "coacere deplină"

În cursul lunii august, în multe regiuni ale țării s-a efectuat defolierea (subțierea frunzelor) pentru o mai bună expunere la soare a strugurilor și ventilația ciorchinilor. S-au efectuat pulverizări regulate pentru combaterea bolilor și dăunătorilor, intervalele dintre acestea fiind determinate de modul de acțiune și de intervalul pre-recoltă al fungicidului utilizat, deoarece recolta soiurilor timpurii de struguri de masă a început la sfârșitul lunii august: Perla, Țaritză, Super Early Bolgar, Cardinal.

Molia viței de vie (*Lobesia botrana*)

În luna august a avut loc dezvoltarea celei de-a treia generații a dăunătorului. Un zbor masiv a fost înregistrat în primele zece zile ale lunii, iar în perioada 11-20 august a avut loc eclozia în masă și activitatea dăunătoare a omizilor din generația a treia. O densitate peste pragul economic de dăunare a fost înregistrată în regiunile Burgas, Plovdiv, Pazardjik, Silistra și Haskovo. În aceste regiuni, 145,10 mii decare au fost tratate de 1 până la 2 ori împotriva celei de-a treia generații. Temperaturile ridicate și umiditatea atmosferică relativ scăzută din august au provocat activitatea dăunătoare în masă a acarianului galben al viței de vie (*Colomerus vitis*). În provinciile: Blagoevgrad, Burgas, Vidin, Pazardjik și Iambol, densitatea înregistrată a fost în jurul Pragului Economic de Dăunare. Au fost tratate 58,20 mii decare de 1 până la 5 ori.

Păduchele măsliniu al viței de vie (*Parthenolecanium corni*)

Infestația cu dăunătorul a fost înregistrată în provinciile: Burgas, Vidin, Pazardjik, Plovdiv, Sliven, Haskovo și Iambol. Au fost tratate 32,20 mii decare de 1 până la 2 ori.

Mană (*Plasmopara viticola*)

Temperaturile ridicate din august, umiditatea atmosferică relativ scăzută și subțierea ciorchinilor de struguri au limitat dezvoltarea bolii, cu excepția locurilor cu precipitații locale. Infestația este răspândită și afectează frunzele, lăstarii tineri și ciorchinii de struguri. În principalele regiuni viticole, s-au înregistrat 8 până la 12 perioade de incubație. În majoritatea regiunilor, procentul de infestare înregistrat pe suprafața frunzelor a variat de la 5 la 75% (gradul 1 - 5 de infestare). Pe ciorchinii de struguri, infestarea a variat de la 5-50% din boabele afectate (gradul 1 – 4 de infestare), cu infestare mai slabă în provinciile Veliko Tărnovo și Silistra, și cea mai puternică infestare în regiunile Blagoevgrad, Burgas, Kyustendil și Razgrad. Au fost efectuate 6 până la 8 tratamente pe 599,32 mii decare.

Făinarea (*Uncinula necator* / *Erysiphe necator*)

Daunele provocate de boală pe frunze și ciorchini de struguri au fost înregistrate în întreaga țară. Gradul de infestare pentru diferite regiuni variază foarte mult (de la slab la puternic), factorii determinanți fiind atât caracteristicile de soi ale vițelor, cât și amplasarea viilor. Un grad slab de infestare a fost înregistrat în regiunile Veliko Tărnovo, Silistra și Targoviște. Un grad moderat a fost înregistrat în provinciile Kyustendil, Pleven și Șumen, iar un grad puternic în regiunile Blagoevgrad, Burgas, Vidin, Vrața, Dobrici, Kardjali, Pazardjik, Razgrad, Ruse, Sliven și Stara Zagora. Tratamentele au fost efectuate pe 599,32 mii decare, de 5 până la 8 ori. Monitorizarea dezvoltării patogenului continuă.

Putregaiul cenușiu (Botrytis cinerea)

În luna august, condițiile agrometeorologice și daunele provocate de mană și făinare la vițe au fost o premisă pentru extinderea suprafeței și creșterea gradului de infestare cu boala în toate regiunile viticole ale țării. Până în prezent, în majoritatea provinciilor țării, a fost înregistrat un risc de infecție de la scăzut la moderat. Datele indică un risc ridicat pentru provincia Haskovo. Odată cu coacerea strugurilor, se așteaptă ca răspândirea și gradul de infestare cu boala să crească și riscul de infecție să crească. Au fost efectuate 1 până la 3 tratamente pe 400,24 mii decare (combinat cu alte boli).

Boala excorioza (Phomopsis viticola) la vița de vie este foarte dăunătoare și se observă în focare, în principal în viile vechi, în toate regiunile viticole. În provinciile: Burgas, Varna, Vidin, Dobrici, Kardjali, Montana, Pleven, Plovdiv, Ruse și Sliven, a fost înregistrat un grad de infecție de la slab la puternic. Au fost tratate 67,10 mii decare de 1 până la 2 ori.

Observațiile privind dezvoltarea culturilor agricole și a dăunătorilor economic importanți continuă!