

'Creșterea fondului infecțios al patogenilor fungici în culturile de legume și fructe'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 18.07.2019 Брой: 7/2019



În perioada de șapte zile (19 – 25 iulie) dezvoltarea culturilor agricole va decurge într-un ritm accelerat, sub temperaturi peste normal și, în parte din regiunile sudice, cu rezerve bune de umiditate în straturile de sol de 50 și 100 cm. Precipitațiile din a doua decadă a lunii iulie au depășit local în sudul Bulgariei 30-40 l/m² (Blagoevgrad - 41 l/m², Plovdiv - 34 l/m², Sliven - 56 l/m², Burgas - 40 l/m², Kardzhali - 41 l/m² și Chirpan - 33 l/m²). Aceste precipitații au avut un efect benefic asupra culturilor de primăvară, care se află în faze de creștere reproductivă cu cerințe sporite de apă.

În această perioadă, floarea-soarelui se va afla în faza de umplere a bobului. La porumb, se vor observa diferite faze – de la înflorire și înălțare la hibrizii târzii, până la faza de coacere lăptoasă la hibrizii timpurii de porumb din

arealele de câmp ale țării. În a treia decadă a lunii iulie, fasolea de câmp va fi în faza de coacere, iar bumbacul va intra în începutul înfloririi.

În perioada următoare, în majoritatea zonelor țării, cu excepția unor locuri din regiunile estice, se prognozează vreme relativ uscată, oferind condiții potrivite pentru desfășurarea activităților agrotehnice sezoniere, dintre care cea mai importantă este finalizarea recoltării grâului. În prezent, producțiile de grâu obținute la stațiile agrometeorologice ale INMH se situează între 420 kg/ha la stațiile Dolni Chiflik și Karnobat și 650 kg/ha la stația Glavinitsa.

În această perioadă, tratamentele de protecție a plantelor trebuie efectuate în orele mai răcoroase ale zilei cu produse de protecție a plantelor care au un interval pre-recoltă adecvat, în concordanță cu perioada de coacere a culturilor. Precipitațiile frecvente din prima jumătate a lunii iulie au crescut fondul infecțios al unor patogeni fungici: mană pe culturile legumicole, putregaiul brun târziu la soiurile timpurii de fructe (piersici, nectarine, prune și pere). În a treia decadă a lunii iulie, la culturile pomicole, controlul celei de-a doua generații de molii ale fructelor nu trebuie subestimat. În livezi, tratamentele împotriva mănăsturii (oidium) pot fi combinate cu cele împotriva acarienilor și a larvelor celei de-a doua generații a moliei viței-de-vie europene.

Sursa: INMH