

Mai – vreme instabilă și condiții pentru o creștere a nivelului de infecții fungice

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.05.2024 Брой: 5/2024



În majoritatea zilelor primei decade a lunii mai, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de o vreme instabilă cu ploi frecvente, ceea ce va crea condiții pentru creșterea fondului infecțios al bolilor fungice.

Procesele vegetative la culturile agricole vor decurge în ritm moderat, la temperaturi apropiate de normele climatice.

Precipitațiile din a doua jumătate a lunii aprilie în majoritatea zonelor de câmpie, între 30-50 l/m², au contribuit la depășirea deficitului de umiditate din sol la culturile de toamnă, cu excepția unor locuri din nord-vestul Bulgariei.

Precipitațiile prognozate până la jumătatea lunii mai vor menține rezerve relativ bune de umiditate în stratul de

sol de 50 cm, peste 75% din CC (Capacitatea de Câmp). În prima decadă, culturile de grâu vor parcurge faza de înspicare – început și în masă. Rapița va fi în faza de înflorire.

Condiții mai potrivite pentru efectuarea activităților agrotehnice sezoniere și a stropirilor fitosanitare în prima decadă vor fi la mijlocul perioadei, când este prognozată o vreme relativ uscată.



Viespea cerealelor amenință serios recoltele de grâu

În această perioadă, culturile de cereale de toamnă ar trebui inspectate pentru prezența și densitatea ploșniței cerealelor și a viespii cerealelor.



La vița de vie, daunele la inflorescențe sunt cauzate de larvele primei generații ale moliei strugurilor. La atingerea pragului economic de dăunare (PED), care este de 6-8 larve la 100 de ciorchini pentru soiurile de vin și 4-6 larve la 100 de ciorchini pentru soiurile de masă, tratamentul în timp util este obligatoriu.

După vremea instabilă până la jumătatea lunii, o schimbare a condițiilor agrometeorologice este așteptată în a doua jumătate a lunii mai. Se prognozează o creștere a temperaturilor medii zilnice și o accelerare a proceselor vegetative la culturile de toamnă și la cele semănate de primăvară. În această perioadă, la floarea-soarelui și porumb va avea loc formarea frunzelor.

Precipitațiile așteptate la sfârșitul lunii mai vor asigura cerințele crescute de umiditate ale cerealelor de toamnă în sol. În această perioadă, grâul va fi în stadiul de coacere în lapte. Pentru culturile de floarea-soarelui semănate în termenul agrotehnic, se va observa formarea inflorescențelor. În luna mai, rămâne posibilitatea apariției furtunilor cu grindină și riscul de daune la culturile agricole. Pentru culturile perene și culturile de legume afectate de grindină, se recomandă tratamentul cu fungicide pe bază de cupru pentru a limita riscul de infecții secundare cu agenți patogeni.

Condiții mai potrivite pentru efectuarea stropirilor fitosanitare împotriva unui număr de boli – monilioză, ciuruirea frunzelor, rapăn la speciile pomicele semințoase, mană la culturile de legume și vița de vie, fuzarioză la grâu – vor fi disponibile la sfârșitul primei decade, la începutul și sfârșitul celei de-a doua, și în majoritatea zilelor celei de-a treia decade a lunii mai.

Sursa NIMH