

Proгноză Agrometeorologică Lunară - Mai 2016

Автор(и): Растителна защита
Дата: 18.05.2016 Брой: 5/2016



În luna mai, nu sunt prevăzute temperaturi minime critice pentru culturile agricole, dar acestea vor fi scăzute pentru sezon. Riscul de grindină este ridicat. În cazul unor avarii provocate de grindină, este recomandabil ca culturile pomicole afectate să fie tratate cu fungicide care conțin cupru la prima ocazie, pentru a accelera vindecarea rănilor și a reduce riscul infecțiilor secundare cu patogeni.

În prima decadă a lunii mai, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de o vreme instabilă și răcoroasă. Precipitațiile semnificative așteptate vor menține stratul superior al solului suprasaturat cu apă în multe locuri din zonele de câmp, ceea ce va îngreuna realizarea lucrărilor de pregătire a solului înainte de semănat, va întârzia semănarea porumbului de grâu și a unele dintre culturile de primăvară termofile – fasole, bumbac, arahide, pepeni, pepeni galbeni, etc. Pe parcursul decadei, condițiile vor fi favorabile pentru dezvoltarea unor boli fungice precum mană (*Plasmopara viticola*) la viță de vie, arsura florilor (*Monilia laxa*) și găurirea frunzelor (*Stigmia carpophila*) la speciile cu

sâmbure, tăciune la măr (*Venturia inaequalis*) și păr (*Venturia pirina*), căderea fructelor mici la gutui (*Monilinia cydoniae*), putregaiul cenușiu la căpșun (*Botrytis cinerea*), etc.

În această perioadă, vegetația culturilor de toamnă și a culturilor de primăvară semănate va decurge într-un ritm mai lent, în condiții termice sub normale. La grâu și orz, în câmpurile mai înalte, va avea loc trecerea de la elongarea tulpinii la înspic. În zonele de câmp, stadiul predominant al culturilor va fi înspicarea. În unele locuri din Câmpia Dunării și în sudul Bulgariei, se va observa și începutul înfloririi la cerealele de toamnă.

În majoritatea zilelor din a doua și a treia decadă, dezvoltarea culturilor agricole va avea loc la temperaturi apropiate de normele climatice. Precipitațiile așteptate în a doua jumătate a lunii mai vor menține un nivel bun al rezervelor de umiditate a solului în straturile de 50 și 100 cm (peste 85% din capacitatea de câmp), și vor avea un efect benefic asupra cerealelor de toamnă, la care va fi în curs formarea și umplerea boabelor. La sfârșitul celei de-a doua decade, în unele zone sudice, orzul va intra în stadiul de coacere lăptoasă mai devreme decât de obicei. La sfârșitul lunii mai, stadiul de coacere lăptoasă va fi observat și la grâu în unele părți ale Câmpiei Dunării și în unele locuri din sudul Bulgariei. Pe parcursul lunii, formarea frunzelor va continua la porumb și floarea-soarelui. La sfârșitul celei de-a treia decade, la culturile de floarea-soarelui semănate în termenul agrotehnic, se va observa formarea inflorescenței.

În luna mai, nu sunt prevăzute temperaturi minime critice pentru culturile agricole, dar riscul de grindină rămâne. În cazul unor avarii provocate de grindină, este recomandabil ca culturile pomicole afectate să fie tratate cu fungicide care conțin cupru la prima ocazie, pentru a accelera vindecarea rănilor și a reduce riscul infecțiilor secundare cu patogeni.

Sursa: NIMH-BAS