

Prognoza agrometeorologică pentru luna mai

Автор(и): Растителна защита
Дата: 17.05.2020 Брой: 5/2020



În prima decadă a lunii mai, dezvoltarea culturilor agricole va decurge într-un ritm moderat, cu temperaturi medii zilnice apropiate de normele climatice. La începutul lunii mai, precipitațiile preconizate vor fi decisive pentru supraviețuirea unei părți din culturile de cereale de toamnă din nord-estul Bulgariei. La sfârșitul lunii aprilie, în multe locuri din regiunile de nord-est, nivelul rezervelor de umiditate a solului pentru grâu în straturile de 50 cm și 100 cm a fost neobișnuit de scăzut pentru sezon, sub 55-60% din capacitatea de câmp, ca urmare a precipitațiilor sub normale din prima jumătate a primăverii. Din acest motiv, o parte din plantațiile de grâu se află într-o stare critică. Daune și îngălbenirea masei foliare (până la 50-60%), ca urmare a deficitului de umiditate a solului, au fost înregistrate la grâu la stațiile agrometeorologice Silistra și Țarev Brod.

În prima decadă a lunii mai, faza de înspicat va fi observată la grâu și orz în regiunile de câmp.

La sfârșitul primei și în cursul celei de-a doua decade, este prognozată o creștere a temperaturilor și o accelerare a vegetației la culturile de cereale de toamnă și la culturile de primăvară semănate. În această perioadă, la grâu vor avea loc înflorirea, fertilizarea și formarea boabelor.

În a treia decadă, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de o vreme instabilă și răcoroasă pentru perioadă. Precipitațiile semnificative preconizate vor fi de o importanță excepțional de mare pentru culturile de cereale de toamnă, la care va fi în curs de desfășurare umplerea boabelor. La sfârșitul lunii mai, o parte din plantațiile de orz și grâu din unele locuri din regiunile sudice vor intra în faza de coacere lăptoasă.

Pe parcursul lunii, va avea loc formarea frunzelor la porumb și floarea-soarelui. La sfârșitul celei de-a treia decade, la floarea-soarelui semănată în termenele agrotehnice, va fi observată formarea inflorescenței.

La culturile pomicole, va avea loc formarea și mărirea legăturii fructelor. La viță de vie, va fi observată separarea inflorescențelor și, spre sfârșitul lunii, și faza de înflorire.

Precipitațiile frecvente din luna mai vor crea condiții favorabile pentru dezvoltarea unei serii de boli fungice: mană la vița de vie și culturile legumicole; tăciune la speciile pomicole cu fructe pepene; putregaiul brun timpuriu și gaura de glonț la pomii fructiferi cu sâmbure; ruginile (galbenă, brună) și fusarioza spiculețului la culturile de cereale de toamnă.

Condiții mai potrivite pentru efectuarea tratamentelor de protecție a plantelor vor apărea în a doua jumătate a primei decade și în majoritatea zilelor celei de-a doua decade.

În luna mai, nu sunt prognozate temperaturi minime critice pentru culturile agricole, dar probabilitatea grindinei rămâne ridicată. În caz de avarii provocate de grindină, este recomandabil ca culturile afectate să fie tratate la prima oportunitate cu fungicide cuprifere pentru vindecarea mai rapidă a rănilor și pentru reducerea riscului de infecții secundare.

Sursa: INMH