

Proгноză agrometeorologică pentru luna mai

Автор(и): Растителна защита
Дата: 10.05.2019 Брой: 5/2019



La începutul lunii mai, dezvoltarea culturilor agricole va decurge în condiții de temperaturi sub normale și cu rezerve bune de umiditate a solului, ca urmare a precipitațiilor peste normale din aprilie. Precipitațiile din aprilie (Pleven - 116l/m², Veliko Tărnovo - 63l/m², Lovech – 125l/m², Razgrad - 64l/m², Dobrich - 60l/m², Sofia - 78l/m², Sandanski - 58l/m², Pazardjik - 60l/m², Plovdiv - 58l/m², Haskovo - 89l/m², Kardjali - 75l/m², Elhovo - 79l/m², Stara Zagora - 55l/m², Karnobat - 52l/m²), venite după seceta de început de primăvară, au fost decisive pentru depășirea deficitului de umiditate a solului la culturile semănate toamna. Precipitațiile prognozate în prima decadă a lunii mai vor menține un nivel foarte bun al rezervelor de umiditate în straturile de sol de 50cm și 100cm, peste 85% din capacitatea de câmp (CC). Aceste precipitații vor avea un efect benefic asupra culturilor de cereale de toamnă și rapiță, care se află în stadiul reproductiv al dezvoltării, cu cerințe crescute de umiditate a solului. În această perioadă, la grâul și orzul din regiunile de câmp ale țării, vor avea loc stadiul de înălțare a

tulpinii, trecerea de la înălțarea tulpinii la înspic și stadiul de înspicare. La rapiță, vor avea loc înflorirea, fertilizarea și formarea păstăilor.

La sfârșitul primei decade, sunt prognozate înghețuri la sol în câmpiile mai înalte, ceea ce trebuie luat în considerare la transplantul răsadurilor de legume și tutun. O îmbunătățire substanțială a condițiilor termice și o accelerare a proceselor de vegetație la culturile agricole sunt așteptate în prima jumătate a celei de-a doua decade.

În a doua jumătate a lunii mai, condițiile agrometeorologice vor rămâne instabile, cu precipitații frecvente. Dezvoltarea culturilor agricole va decurge la temperaturi în jurul și peste normele climatice. În această perioadă, formarea și umplerea boabelor la cerealele de toamnă va avea loc în condiții de rezerve de umiditate a solului foarte bune și optime. La sfârșitul celei de-a treia decade, la grâul și orzul din regiunile sudice și local în Câmpia Dunării, se va observa începutul stadiului de coacere lăptoasă. Pe parcursul lunii, va avea loc formarea frunzelor la porumb și floarea-soarelui. La sfârșitul lunii mai, la floarea-soarelui semănată în termenele agrotehnice, se va observa formarea inflorescenței. Precipitațiile frecvente din mai vor crea condiții pentru creșterea fondului de infecție al unei serii de boli fungice: la grâu ruginile (cea brună, cea galbenă) și fusarioza spicului; mană în culturile legumicole și la vița de vie; putregaiul brun timpuriu și găurirea la sâmburioase, tăciunele la pomicolele cu pepeni, etc. Pe parcursul lunii, condiții mai potrivite pentru efectuarea tratamentelor de protecție a plantelor vor apărea la mijlocul primei, în prima jumătate a celei de-a doua și în a treia decadă.

În luna mai, este prognozată o probabilitate crescută de grindină. În caz de avarii parțiale produse de grindină, este indicat ca culturile afectate să fie tratate la prima ocazie cu fungicide pe bază de cupru pentru vindecarea mai rapidă a rănilor și reducerea riscului de infecții secundare.

Sursa: INMH