

Proгноză agrometeorologică pentru luna mai

Автор(и): Растителна защита
Дата: 03.05.2021 Брой: 5/2021



Anul acesta, vremea răcoroasă din prima jumătate a primăverii a întârziat dezvoltarea culturilor agricole. În majoritatea zilelor din luna mai, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de vreme instabilă.

Proгноza temperaturilor peste normal la începutul lunii mai va accelera procesele vegetative la culturile semănate toamna și la culturile de primăvară semănate. În prima decadă, în grâu vor apărea diferite fenofaze: formarea tulpinii, trecerea la înspicare și înspicarea. În orz, în regiunile sudice (Stația Agrometeorologică Sandanski), se va observa fenofaza înfloririi. În rapiță, va avea loc înflorirea, fertilizarea și formarea păstăilor.

După vremea caldă de la începutul lunii, în a doua jumătate a primei decade se prognozează normalizarea condițiilor termice. Precipitațiile așteptate în această perioadă vor întârzia implementarea unor activități

agrotehnice sezoniere – finalizarea semănatului porumbului de grâu, pregătirea solului înainte de semănat și semănatul culturilor de primăvară termofile tardive (fasole, bumbac, arahide, etc.).

În decada a doua și a treia, dezvoltarea culturilor agricole va decurge într-un ritm moderat, la temperaturi medii zilnice apropiate de normele climatologice. *Precipitațiile așteptate în a doua jumătate a lunii mai vor menține un nivel foarte bun al rezervelor de umiditate din stratul de sol de 50 cm și 100 cm, peste 85% din capacitatea de câmp (CC). Acestea vor avea un efect benefic asupra culturilor de cereale de toamnă, în care va avea loc formarea și umplerea boabelor. La sfârșitul lunii mai, în o parte din culturile de grâu și orz din regiunile sudice, se va observa începutul fenofazei de coacere lăptoasă.*

Pe parcursul lunii, la porumb și floarea-soarelui va avea loc formarea frunzelor. La sfârșitul lunii mai, la floarea-soarelui semănată în termenul agrotehnic, se va observa formarea inflorescenței.

La culturile pomicole, va avea loc formarea și mărirea rodului. La vița-de-vie, se va observa apariția inflorescențelor, iar spre sfârșitul lunii – începutul înfloririi – aceste fenofaze sunt critice pentru infecția cu mană.

Precipitațiile frecvente din luna mai vor crea condiții pentru dezvoltarea unei serii de boli fungice: ruginile (cea brună, cea galbenă) și septoriozele la grâu; manelele la culturile legumicole și la vița-de-vie; arsura florilor, găurirea frunzelor și tăbăcirea la pomii fructiferi, etc. Pe parcursul lunii, condiții mai potrivite pentru efectuarea tratamentelor de protecție a plantelor vor apărea la începutul primei, la mijlocul celei de-a doua și la începutul celei de-a treia decade.

În luna mai, nu se prognozează temperaturi minime critice pentru culturile agricole, dar probabilitatea de grindină rămâne crescută. În caz de avariere prin grindină, se recomandă ca culturile afectate să fie tratate la prima oportunitate cu fungicide pe bază de cupru pentru vindecarea mai rapidă a rănilor și pentru reducerea riscului de infecții secundare.

Sursa: INMH