

Агрометеоролошка прогноза за месец мај

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



Početkom maja, razvoj poljoprivrednih useva će se odvijati pod sniženim temperaturama i sa dobrim rezervama vlage u zemljištu, kao rezultat iznadprosečnih padavina u aprilu. Aprilske padavine (Pleven - 116l/m², Veliko Trnovo - 63l/m², Loveč – 125l/m², Razgrad - 64l/m², Dobrič - 60l/m², Sofija - 78l/m², Sandanski - 58l/m², Pazardžik - 60l/m², Plovdiv - 58l/m², Haskovo - 89l/m², Kardžali - 75l/m², Elhovo - 79l/m², Stara Zagora - 55l/m², Karnobat - 52l/m²), nakon rano prolećne suše, bile su odlučujuće za prevazilaženje deficita vlage u zemljištu kod jesenje setih useva. Predviđene padavine tokom prve dekade maja održaće veoma dobar nivo rezervi vlage u slojevima zemljišta od 50cm i 100cm, iznad 85% poljskog vodnog kapaciteta (PVK). Ove padavine će imati povoljan uticaj na ozime žitarice i uljanu repicu, koje su u reproduktivnoj fazi svog razvoja, sa povećanim zahtevima za vlagom u zemljištu. Tokom ovog perioda, kod pšenice i ječma u poljskim regionima zemlje, javiće

se faza izdizanja stabiljke, prelaz iz izdizanja u klasanje i faza klasanja. Kod uljane repice, odvijaće se cvetanje, oplodnja i formiranje mahuna.

Krajem prve dekade, predviđeni su prizemni mrazevi na višim poljima, što treba uzeti u obzir prilikom presađivanja rasada povrća i duvana. Suštinsko poboljšanje toplotnih uslova i ubrzanje vegetacionih procesa u poljoprivrednim usevima očekuje se tokom prve polovine druge dekade.

Tokom druge polovine maja, agrometeorološki uslovi će ostati nestabilni, sa čestim padavinama. Razvoj poljoprivrednih useva će se odvijati na temperaturama oko i iznad klimatskih normi. Tokom ovog perioda, formiranje i nalivanje zrna kod ozimih žitarica će se odvijati pod veoma dobrim i optimalnim rezervama vlage u zemljištu. Krajem treće dekade, kod pšenice i ječma u južnim regionima i mestimično u Podunavskoj ravni, primećivaće se početak faze mlečne zrelosti. Tokom meseca, kod kukuruza i suncokreta odvijaće se formiranje listova. Krajem maja, kod suncokreta posejanog u agrotehničkom roku, primećivaće se formiranje cvasti. Česte padavine u maju stvoriće uslove za povećanje infektivnog potencijala brojnih gljivičnih oboljenja: kod pšenice rđe (smeđa, žuta) i fuzarioza klasa; plamenjače kod povrtarskih useva i vinove loze; rana smeđa trulež i rupičavost koštičavog voća, parša jabučastog voća, itd. Tokom meseca, pogodniji uslovi za izvođenje tretmana zaštite biljaka javiće se sredinom prve, u prvoj polovini druge i u trećoj dekadi.

U maju se predviđa povećana verovatnoća pojave grada. U slučaju delimične štete od grada, preporučljivo je da se oštećeni usevi tretiraju pri prvoj prilici fungicidima na bazi bakra radi bržeg zarastanja rana i smanjenja rizika od sekundarnih infekcija.

Izvor: RHMZ