

Агрометеоролошка прогноза за месец мај

Автор(и): Растителна заштита
Дата: 03.05.2021 Број: 5/2021



Ove godine, hladno vreme tokom prve polovine proleća odložilo je razvoj poljoprivrednih useva. Tokom većine dana u maju, agrometeorološki uslovi će biti određeni nestabilnim vremenom.

Prognozirane temperature iznad normale na početku maja ubrzaće vegetativne procese u jesenjim usevima i posejanim prolećnim kulturama. Tokom prve dekade, kod pšenice će se javiti različite faze: izdizanje stabljike, prelazak u vreme klasanja i klasanje. Kod ječma u južnim regionima (Agrometeorološka stanica Sandanski), primećiće se faza cvetanja. Kod uljane repice, odvijaće se cvetanje, oplodnja i formiranje mahuna.

Nakon toplog vremena na početku meseca, za drugu polovinu prve dekade prognozira se normalizacija termalnih uslova. Očekivane padavine u ovom periodu odložiće sprovođenje nekih sezonskih agrotehničkih

aktivnosti – završetak setve kukuruza, predsetvena obrada zemljišta i setva kasnih termofilnih prolećnih useva (pasulj, pamuk, kikiriki, itd.).

Tokom druge i treće dekade, razvoj poljoprivrednih useva će se odvijati umerenim tempom, pri prosečnim dnevnim temperaturama bliskim klimatskim normama. *Očekivane padavine u drugoj polovini maja održaće veoma dobar nivo zaliha vlage u slojevima zemljišta od 50 cm i 100 cm, iznad 85% poljskog vodnog kapaciteta (PVK). To će imati povoljan uticaj na ozime žitarice, kod kojih će se odvijati formiranje i nalivanje zrna. Krajem maja, kod dela useva pšenice i ječma u južnim regionima, primećivaće se početak faze mlečne zrelosti.*

Tokom meseca, kod kukuruza i suncokreta odvijać se formiranje listova. Krajem maja, kod suncokreta posejanog u agrotehničkom roku, primećivaće se formiranje cvatova.

Kod voćaka, odvijać se formiranje i uvećanje plodova. Kod vinove loze, primećivaće se nicanje cvatova, a krajem meseca – početak cvetanja – ove faze su kritične za infekciju plamenjačom.

Česte padavine u maju stvoriće uslove za razvoj brojnih gljivičnih oboljenja: rđe (smeđa, žuta) i septorioze kod pšenice; plamenjače kod povrtarskih kultura i vinove loze; plamenjača cvetova, rupičavost lišća i krastavost kod voćaka, itd. Tokom meseca, pogodniji uslovi za izvođenje tretmana zaštite biljaka javiće se na početku prve, sredinom druge i na početku treće dekade.

U maju se ne prognoziraju kritične minimalne temperature za poljoprivredne useve, ali verovatnoća za grad ostaje povećana. U slučaju oštećenja od grada, preporučuje se da se oštećeni usevi prilikom prve mogućnosti tretiraju fungicidima na bazi bakra radi bržeg zarastanja rana i smanjenja rizika od sekundarnih infekcija.

Izvor: RHMZ