

# U svibnju će agrometeorološki uvjeti biti određeni nestabilnim vremenom s temperaturama i oborinama blizu klimatskih normi za taj mjesec.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 07.05.2025 Брой: 5/2025



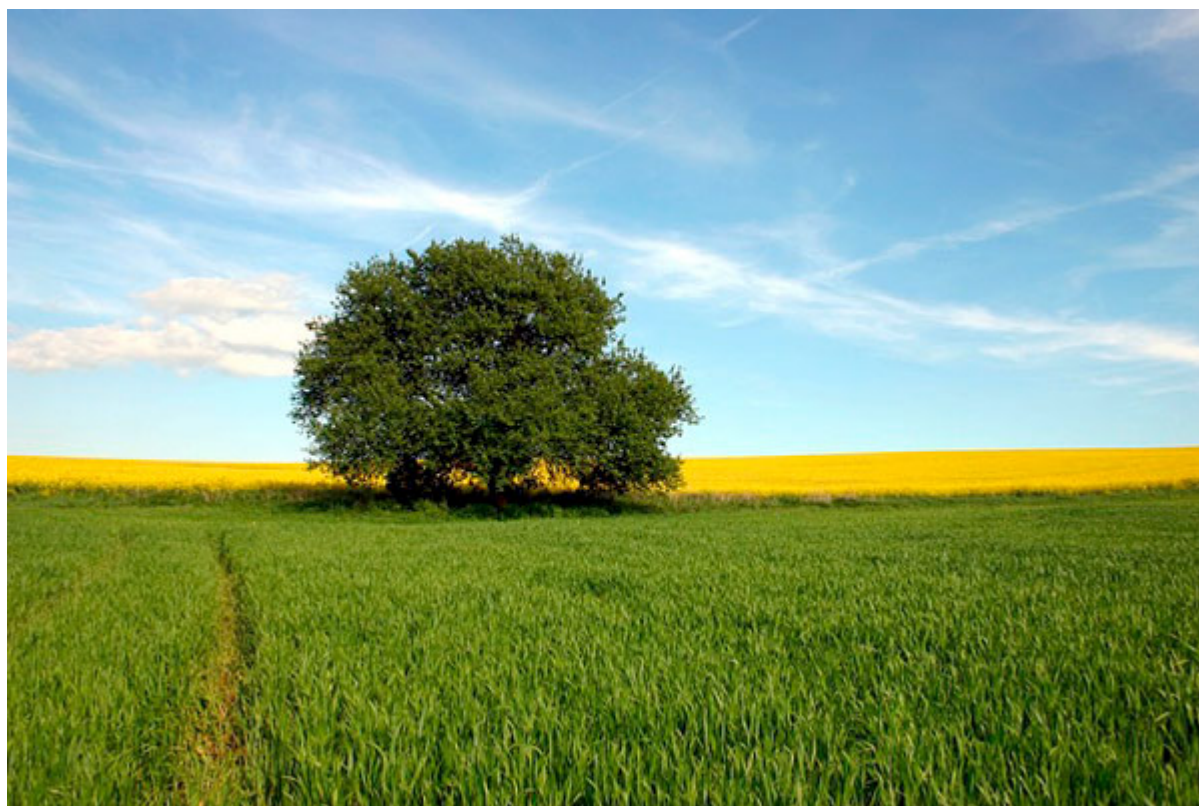
Nakon hladnijeg vremena nego uobičajeno na početku svibnja, za sredinu prvog desetljeća predviđa se poboljšanje toplinskih uvjeta i ubrzanje vegetativnih procesa u poljoprivrednim usjevima. Tijekom desetljeća predviđaju se oborine agronomskog značaja i poboljšanje zaliha vlage u tlu – od ključne važnosti za normalan tijek reproduktivnih faza u razvoju ozimih žitarica. U pšenici i ječmu bit će uočene faze izdizanja stabiljike, prijelaz u klasanje i klasanje, uglavnom u usjevima na pojedinim lokacijama u istočnim i

južnim regijama zemlje. U kukuruzu i suncokretu odvijat će se nicanje i početno formiranje listova. Tijekom razdoblja potrebno je nadzirati ozime žitarice na štetnike: pšeničnu stjenicu, zlatnu zujalu, zelenu zujalu, a kada njihova gustoća populacije prijede ekonomski prag štetnosti, potrebno je izvršiti tretman pri prvoj prilici.

U vinogradima se mora nadzirati pojava gusjenica prve generacije grozdova moljca i štete uzrokovane grinjama (žuta vinova grinja).

Česte oborine tijekom razdoblja stvorit će povoljne uvjete za razvoj gljivičnih bolesti. Očekuje se povećanje primarnih infekcija plamenjače u vinogradima, što zahtijeva pravovremeno preventivno prskanje nakon stabilizacije vremena.

Tijekom prvih dana svibnja, temperature tla na dubini od 10 cm u poljskim područjima zemlje bit će na prikladnoj razini za sjetvu toploljubivih jarih usjeva: pamuka, kikirikija, graha, lubenica, dinja itd.



Tijekom drugog i prve polovice trećeg desetljeća, razvoj poljoprivrednih usjeva odvijat će se umjerenim tempom. Očekivane oborine održavat će dobre zalihe vlage u tlu i uvjete u kojima će se odvijati formiranje i nalijevanje zrna u pšenici

i ječmu. Tijekom ovog razdoblja, ozime žitarice imaju visoke zahtjeve za vlagom u tlu.

Predviđene temperature iznad normale u drugoj polovici trećeg desetljeća ubrzat će razvoj poljoprivrednih usjeva. Krajem svibnja, na pojedinim lokacijama u istočnim i južnim regijama, bit će uočen početak faze mliječne zrelosti u pšenici i ječmu.

U kukuruzu i suncokretu odvijat će se formiranje listova. Usjevi suncokreta posijani u preporučenom agrotehničkom roku dostići će fazu pupanja do kraja svibnja.

---

#### **Prašina plijesan u povrtnim kulturama obitelji Solanaceae**

---



U svibnju će se u voćnim kulturama koje nisu pogođene proljetnim mrazovima odvijati formiranje i povećanje zaostataka ploda. U vinogradima će se uočiti odvajanje cvasti, a krajem mjeseca – faza cvatnje. Ove faze su kritične za zarazu plamenjačom i pepelnicom.

---

## Bolesti rđe u običnoj ozimnoj pšenici

---

Česte oborine u svibnju stvorit će uvjete za povećanje infektivnog fonda niza gljivičnih bolesti: u pšenici – rđe (smeđa, žuta) i fuzarioza klasa; plamenjače u povrtnim kulturama i vinogradima.



*Smeđa lisna rđa u pšenici*

Krajem prvog i početkom drugog desetljeća ne može se isključiti mogućnost stvaranja mraza, što se mora uzeti u obzir pri presađivanju povrtnih sadnica.

Tijekom drugog desetljeća svibnja predviđa se povećana vjerojatnost tuča. U slučaju štete od tuča, preporučljivo je da se pogođeni usjevi tretiraju pri prvoj prilici fungicidima koji sadrže bakar kako bi se potaknulo brže zacjeljivanje rana i smanjio rizik od sekundarnih infekcija patogenima.

---

## Zaštita bilja u vinogradima u svibnju

---

U svibnju se mora nastaviti s nadzorom ozimih žitarica na štetnike: pšeničnu stjenicu, zlatnu zujalu, a kada njihova gustoća populacije prijede ekonomski prag štetnosti, potrebno je izvršiti tretman pri prvoj prilici.



U vinogradima je potrebno nadzirati pojavu gusjenica prve generacije grozdova moljca i štete uzrokovane grinjama (žuta vinova grinja).