

# Nedostatak vlage u tlu u kolovozu bit će ograničavajući čimbenik za razvoj poljoprivrednih usjeva.

Автор(и):

Дата: 09.08.2021 Брой: 8/2021



Nakon dugotrajnog srpanjskog vrućeg razdoblja, tijekom prvih dana kolovoza agrometeorološki uvjeti i dalje će biti određeni suhim i vrućim vremenom. Predviđene iznimno visoke maksimalne temperature na početku mjeseca, iznad 39-40°C, poremetit će normalan tijek fizioloških procesa u poljoprivrednim usjevima. Vrijednosti ovog reda veličine, u kombinaciji s niskom vlažnošću zraka, uzrokovat će sterilnost u povrtnim usjevima iz kasne poljske proizvodnje.

Početak kolovoza, ovisno o ranosti hibridnih sorti kukuruza, promatrat će se fenofaze mliječne, voštane i pune zrelosti. U suncokretu će se odvijati faze razvoja sjemena i sazrijevanja. U vinove loze promatrat će se obojenje i omekšavanje bobica. U mnogim regijama zemlje uvjeti će ograničiti mogućnosti obrade tla zbog nedostatka vlage u tlu. Preporučljivo je izvesti obradu strništa na površinama oslobođenim od pšenice i ječma kako bi se uništio korov, prekinule kapilare u tlu i sačuvala vlažnost tla. Uvjeti za provođenje zaštitnih tretmana prskanjem u povrtnim usjevima i višegodišnjim nasadima postojat će uglavnom ujutro tijekom hladnijih sati dana. Također ostaje vjerojatnost tuče i oštećenja poljoprivrednih usjeva.

## **U kolovozu će ograničavajući čimbenik za razvoj kasnih poljoprivrednih usjeva biti deficit vlage u tlu.**

Predviđene oborine ispod prosjeka tijekom mjeseca, na pozadini suše koja se razvila krajem srpnja, neće imati poseban gospodarski značaj, što će zahtijevati primjenu povećanih norma navodnjavanja za kasne poljoprivredne usjeve. Početkom kolovoza veće će norme navodnjavanja trebati drugi usjevi i kasniji hibridi kukuruza, u kojima će se odvijati formiranje i nalijevanje zrna, kao i kasnije sorte voćaka i vinove loze, koje su u procesu povećanja ploda.

Predviđeni toplinski uvjeti iznad prosjeka tijekom mjeseca dovest će do skraćivanja međufaznih razdoblja u razvoju kasnih poljskih usjeva. Tijekom prve dekade dio ranih hibrida kukuruza završit će svoj razvoj, a u srednje ranih promatrat će se faza mliječne zrelosti. U suncokretu će se u Podunavlju i južnim regijama odvijati faza sazrijevanja. Sredinom druge dekade velik dio suncokreta na poljskim površinama ući će u tehničku zrelost. Tijekom treće dekade u srednje kasnim hibridima kukuruza prevladavat će voštana zrelost, a u soji faza sazrijevanja.

Meteorološki uvjeti u kolovozu ograničit će razvoj brojnih gljivičnih bolesti, s izuzetkom pepelnice u povrtnim usjevima, kasnim sortama voćaka i grožđa. Zaštitno prskanje bilja tijekom mjeseca treba provoditi tijekom hladnijih sati dana proizvodima koji imaju odgovarajući prethodni rok do berbe, u skladu s razdobljem sazrijevanja usjeva.

U kolovozu će suho i zbijeno tlo na mnogim mjestima u poljskim regijama zemlje otežati kvalitetno izvođenje duboke oranja i predsjetvene obrade površina namijenjenih sjetvi ozime uljane repice.

*Izvor: DHMZ*