

Дефицит влажности земљишта у августу биће ограничавајући фактор за развој пољопривредних усева.

Автор(и):

Дата: 09.08.2021 Брой: 8/2021



Nakon produžene julske vrućine, tokom prvih dana avgusta agrometeorološki uslovi će i dalje biti određeni suvim i vrelim vremenom. Predviđene izuzetno visoke maksimalne temperature na početku meseca, iznad 39-40°C, porešiće normalan tok fizioloških procesa u poljoprivrednim usevima. Vrednosti ovog reda, u kombinaciji sa niskom vlažnošću vazduha, izazvaće sterilnost kod povrtarskih kultura iz kasne ratarske proizvodnje.

Početkom avgusta, u zavisnosti od ranosti hibridnih sorti kukuruza, primećivaće se fenofaze mlečne, voskove i pune zrelosti. Kod suncokreta će se odvijati faze razvoja i sazrevanja semena. Kod vinove loze primećivaće se

bojenje i omekšavanje bobica. U mnogim regionima zemlje, uslovi će ograničiti mogućnosti za obradu zemljišta zbog nedostatka zemljišne vlage. Preporučljivo je izvršiti djubrenje na površinama oslobođenim od pšenice i ječma kako bi se uništio korov, prekinule zemljišne kapilare i sačuvala zemljišna vlaga. Uslovi za izvođenje zaštite biljaka prskanjem u povrtarskim kulturama i višegodišnjim zasadima postojeće uglavnom ujutro tokom hladnijih sati dana. Verovatnoća za tuču i oštećenje poljoprivrednih useva takođe ostaje.

U avgustu, ograničavajući faktor za razvoj kasnih poljoprivrednih useva biće deficit zemljišne vlage.

Predviđeni padavine ispod normale tokom meseca, na pozadini suše koja se razvila krajem jula, neće imati poseban ekonomski značaj, što će zahtevati primenu povećanih normi navodnjavanja za kasne poljoprivredne useve. Početkom avgusta, veće norme navodnjavanja će biti potrebne za druge useve i kasnije hibride kukuruza, kod kojih će se odvijati formiranje i nalivanje zrna, kao i za kasnije sorte voćaka i vinove loze, koje su u procesu povećanja ploda.

Predviđeni iznadnormalni termički uslovi tokom meseca dovesti će do skraćanja interfaznih perioda u razvoju kasnih ratarskih useva. Tokom prve dekade, deo ranih hibrida kukuruza će završiti svoj razvoj, a kod srednje ranih primećivaće se faza mlečne zrelosti. Kod suncokreta, u Podunavlju i u južnim regionima, odviјаće se faza sazrevanja. Sredinom druge dekade, veliki deo suncokreta na ratarskim površinama će ući u tehničku zrelost. Tokom treće dekade, kod srednje kasnih hibrida kukuruza preovlađaćе voskova zrelost, a kod soje faza sazrevanja.

Meteorološki uslovi u avgustu ograničiće razvoj brojnih gljivičnih oboljenja, sa izuzetkom pepelnice kod povrtarskih kultura, kasnih sorti voćaka i grožđa. Zaštita biljaka prskanjem tokom meseca treba da se obavlja tokom hladnijih sati dana proizvodima koji imaju odgovarajući prethodni interval žetve, u skladu sa periodom sazrevanja useva.

U avgustu, suvo i zbijeno zemljište na mnogim mestima u ratarskim regionima zemlje otežaćе kvalitetno izvođenje duboke oranja i predsetvene obrade površina predviđenih za setvu ozime uljane repice.

Izvor: RHMZ