

Kolovoz – manjak vlage u tlu i iznadnormalni toplinski uvjeti

Автор(и): Растителна защита
Дата: 01.08.2022 *Брой:* 8/2022



Tijekom većeg dijela kolovoza agrometeorološke će uvjete određivati relativno suho i vruće vrijeme. Tijekom mjeseca manjak vlage u tlu bit će ograničavajući čimbenik za razvoj kasnih poljoprivrednih kultura.

Krajem srpnja, kao posljedica padalina ispod normale, u većini ratarskih regija sadržaj produktivne vlage u sloju tla od 50 cm ispod jarih kultura bio je iscrpljen, a u sloju od 100 cm bio je oskudan, ispod 50% poljskog vodnog kapaciteta. Na nekim lokacijama u južnim regijama (agrometeorološke postaje Pazardžik, Ljubimets, Sliven) produktivna vlaga izostala je čak i u jednometarskom sloju tla.

Tijekom prve dekade kolovoza ne predviđaju se padaline agronomskog značaja, što će zahtijevati povećanje norma navodnjavanja za kasnije hibride kukuruza koji se nalaze u fazama formiranja zrna i nalijevanja zrna. Veće norme navodnjavanja također će biti potrebne za povrtne kulture i jesenske sorte voćaka, koje će tijekom mjeseca prolaziti kroz intenzivan rast ploda.

Predviđeni iznadprosječni toplinski uvjeti tijekom većine dana u kolovozu dovest će do skraćanja interfaznih razdoblja u razvoju kasnih poljoprivrednih kultura. Tijekom mjeseca u kukuruзу će se javljati različite faze zriobe. U prvoj dekadi raniji hibridi završit će svoj razvoj, dok će srednje rani biti u fazi mliječne zriobe. Krajem treće dekade u srednje kasnih hibrida kukuruza prevladavat će voštana zrioba. U ratarskim regijama faza sazrijevanja suncokreta masovno će se opažati sredinom mjeseca.

U kolovozu će predviđene maksimalne temperature, u rasponu od 35-40°C, imati negativan utjecaj na cvatnju i oplodnju u drugim usjevima iz kasne proizvodnje (krastavci, mahune, tikvice).

Suho vrijeme tijekom većine dana u mjesecu ograničit će razvoj brojnih gljivičnih bolesti, s izuzetkom pepelnice u voćnim i povrtnim kulturama.

U kolovozu se ne smije podcjenjivati štetna aktivnost posljednje generacije voćnih moljaca u kasnim sortama voćaka. Uvjeti tijekom mjeseca bit će povoljni za povećanje populacija grinja. U vinogradima potrebno je pratiti pojavu i gustoću gusjenica treće generacije europskog grozdovog moljca. Tretmani zaštite bilja tijekom mjeseca trebaju se provoditi u hladnijim satima dana sredstvima s odgovarajućim rokom čekanja do berbe, u skladu s razdobljem zriobe kultura.

Izvor: DHMZ