

Ograničavajući čimbenik za razvoj kasnih poljoprivrednih usjeva u kolovozu ostaje deficit tlažne vlage.

Автор(и): Растителна заштита

Дата: 07.08.2024 Брой: 8/2024



Izuzetno visoke temperature u srpnju i produbljena suša prouzročile su nepopravljivu štetu na kukuruzu i suncokretu na pojedinim mjestima u središnjim, sjeveroistočnim i južnim regijama zemlje.

U kolovozu će agrometeorološke uvjete određivati temperature oko i iznad klimatskih normi. Ograničavajući čimbenik za razvoj kasnih poljoprivrednih kultura tijekom mjeseca ostat će manjak vlage u tlu. Oborine krajem srpnja bile su neravnomjerno raspoređene i, u većem dijelu zemlje, kasne i krajnje nedostatne da prevladaju manjak vlage u kasnim poljoprivrednim kulturama. U nekim od zapadnih i južnih regija, zalihe vlage u tlu u

slojevima od 50 i 100 cm potpuno su iscrpljene. Iznimka postoji na određenim lokacijama u istočnoj Bugarskoj, gdje je krajem srpnja zabilježena količina oborina preko 30-40 l/m² (Razgrad, Shumen, Ruse, Burgas, Chirpan), što je navlažilo gornje slojeve tla.

Očekivane oborine tijekom prve polovice mjeseca na pojedinim mjestima u istočnoj Bugarskoj neće dovesti do bitne promjene vlage u tlu, što će zahtijevati primjenu pojačanog režima navodnjavanja u cijeloj poljoprivrednoj zoni zemlje.



*U kolovožu se nastavlja štetno djelovanje **paukova grinja**, koji oštećuju rajčice, paprike, patlidžane, tikvice, poriluk, bamiju, celer, peršin i druge.*

Tijekom prvih deset dana kolovoza, u istočnim regijama zemlje očekuje se poboljšanje uvjeta za provođenje sezonske obrade tla. Sredinom razdoblja predviđa se kratkotrajno sniženje temperatura i prikladniji uvjeti za provođenje tretmana zaštite bilja u povrtnim kulturama i višegodišnjim nasadima – protiv pepelnice, grinja i jabukovača.

Tijekom većine dana u kolovožu, predviđeno relativno suho vrijeme zahtijevat će primjenu povećanih normi navodnjavanja u drugim usjevima i kasnim hibridima kukuruza, u kojima će se odvijati formiranje i nalijevanje zrna. Povećane norme navodnjavanja također će trebati kasnije sorte voćaka i vinove loze, koje su u procesu povećanja ploda.

Izvanredni profesor Simeon Krumov s Poljoprivrednog instituta – Kyustendil preporučuje navodnjavanje tijekom povećanja ploda i tijekom diferencijacije pupova, za agrozone.bg. Agronomi moraju strogo pratiti stabla i, ako primijete uvijanje listova na voćkama uzrokovano vrućinom, moraju poduzeti hitne mjere. U tom je slučaju navodnjavanje nasada imperativ. Osim gravitacijskog opskrbljivanja vodom, za višegodišnje voćne vrste prikladni su kap po kap sustav i kišno navodnjavanje.

Navodnjavanje vinove loze

Vinova loza je relativno otporna na sušu, ali i na nju suša ozbiljno utječe. Stoga je preporučljivo slijediti savjete stručnjaka s Instituta za vinogradarstvo i enologiju u Plevnu o tome kada navodnjavati vinograde.



Ove godine u kolovozu, ranije od uobičajenih rokova za zemlju, bit će završen razvoj kasnih proljetnih usjeva. Iznenadni toplinski uvjeti i manjak vlage u tlu tijekom prve polovice ljeta doveli su do skraćivanja međufaznih razdoblja u razvoju kukuruza i suncokreta. Početkom kolovoza, u Podunavlju i južnim regijama uočiti će se faza zrenja suncokreta. Tijekom prvih deset dana, rani hibridi kukuruza završit će svoj razvoj, a u srednje ranim hibridima uočiti će se faza mliječne zrelosti. Srednje kasni hibridi kukuruza ući će u fazu voštane zrelosti tijekom treće dekade mjeseca.

Meteorološki uvjeti u kolovozu ograničit će razvoj gljivičnih bolesti, s izuzetkom pepelnice na povrtnim kulturama, voćkama i vinovoj lozi. Tijekom mjeseca, u kasnim sortama voćaka, ne treba podcjenjivati štetno djelovanje posljednje generacije jabukovača. U vinogradarskim područjima potrebno je pratiti pojavu i gustoću ličinki treće generacije europske lozine moljca.

Tretmani zaštite bilja u kolovozu moraju se provoditi tijekom hladnijih sati dana s proizvodima koji imaju odgovarajući rok čekaња do berbe, u skladu s razdobljem zrenja usjeva.

Izvor: NIMH