

Agrometeorološka prognoza za prosinac

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.12.2020 Брой: 12/2020



Početak prosinca agrometeorološke će uvjete određivati temperature ispod normale. Očekivani hladni val dovest će do usporavanja, a u sjevernoj Bugarskoj i na visokim poljima, do prestanka vegetativnih procesa u ozimim žitaricama i uljanoj repici.

Tijekom prvih deset dana uvjeti će omogućiti obavljanje sezonskih obrada tla (duboka oranje površina predviđenih za proljetnu sjetvu) i fitosanitarnih aktivnosti u trajnim nasadima. Sredinom razdoblja predviđaju se rasprostranjene oborine i poboljšanje vlažnosti tla.

Tijekom druge polovice prvog desetljeća predviđa se značajan porast temperatura, ali njihove prosječne dnevne vrijednosti, s izuzetkom nekih mjesta u jugoistočnim regijama i duž obale Crnog mora, neće doseći biološki

minimum potreban za vegetaciju jesenje sjetvenih usjeva.

Tijekom većine dana drugog i trećeg desetljeća, predviđene temperature, oko i iznad klimatskih normi, održavat će ozime žitarice u stanju mirovanja u većem dijelu zemlje. Iznimke su moguće za pšenicu i ječam u krajnjim južnim i jugoistočnim regijama. U tim će se regijama tijekom relativno toplijih razdoblja uočiti kratkotrajni nastavak vegetativnih procesa u jesenje sjetvenim usjevima, ali ne očekuje se promjena u fenološkim fazama usjeva.

Na početku zime, u pšenici će se, kao posljedica odgođene jesenske sjetve i produbljivanja deficita vode u tlu u studenom, uočiti različite faze. U ozimim žitaricama posijanima u listopadu unutar agrotehničkog roka prevladavat će faza busanja. Usjevi posijani početkom studenog prezimiti će u fazi trećeg lista, dok će oni kasno posijani, u drugoj polovici studenog, biti u fazi nicanja i početnog formiranja listova. U uljane repice samo je dio usjeva uspio, tijekom svoje jesenske vegetacije, formirati rozetu, fazu u kojoj biljke uspješno prezimljuju.

U prosincu će predviđene vrijednosti minimalnih temperatura, do minus 11°C, u uvjetima bez snježnog pokrivača i uz dulje zadržavanje, biti kritične za ozime žitarice koje su u fazi nicanja.

Očekivane oborine u prosincu, oko mjesečne norme, povećat će rezerve vlage u tlu u sloju tla od 50 i 100 cm. Kao rezultat oborina ispod normale u studenom, u mnogim dijelovima zemlje reda veličine 6–7 l/m², razina rezervi vlage u tlu za ozime žitarice neobično je niska za drugu polovicu jeseni. Na nekim mjestima u južnoj Bugarskoj i dijelu istočnih regija one su ispod 60% poljskog vodnog kapaciteta (agrometeorološke postaje Sandanski, Haskovo, Sliven, Razgrad).

Izvor: NIMH