

Agrometeorološka prognoza za studeni

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.11.2019 Брой: 11/2019



Dugotrajna jesenska suša odgodila je razvoj ozimih žitarica i uljane repice te dovela u pitanje preživljavanje dijela nika. Vlažnost tla u slojevima od 50 cm i 100 cm neuobičajeno je niska za sredinu jeseni u većem dijelu zemlje. U nekim područjima sjeverozapadne Bugarske, Sofijskog polja i Gornjotračke nizine (agrometeorološke postaje: Knezha, Băzovec, Lozen, Plovdiv, Pazardzhik, Sliven) razina zaliha vlage u tlu u jednodinarskom sloju ispod je 50% poljskog vodnog kapaciteta.

Tijekom prve polovice studenog, agrometeorološki uvjeti bit će određeni iznadprosječnim temperaturama. Predviđene oborine na početku i na kraju prvog desetljeća, u većini obradivih područja, bit će nedostatne za prevladavanje deficita vlage u gornjim slojevima tla za ozime žitarice i uljanu repicu.

Oborine agronomskog značaja i značajno povećanje zaliha vlage u tlu u sloju od 50 cm predviđaju se za drugu polovicu studenog. Većinom dana u tom razdoblju, razvoj ozimih žitarica i uljane repice u obradivim područjima odvijat će se pri srednjim dnevnim temperaturama bliskim klimatskim normama.

Krajem drugog desetljeća, očekuje se značajan pad temperatura i, na višim poljima, gdje snijeg nije isključen, vegetativni procesi u jesenjacima će jenjavati.

Tijekom trećeg desetljeća studenog, razvoj jesenjaka u većini obradivih područja odvijat će se sporim tempom pri temperaturama koje se približavaju biološkom minimumu potrebnom za vegetaciju pšenice, ječma i ozime uljane repice. Uvjeti za aktivnije vegetativne procese u jesenjacima stvorit će se uglavnom u južnim i jugoistočnim regijama zemlje. Krajem studenog, u pšenici i ječmu prevladavat će stadij razvoja trećeg lista. Stadij nicanja uočit će se u kasnije posijanim sjetvama iz studenog. U dijelu ozimih žitarica u krajnje južnim i istočnim regijama, koje su formirale 2–3 lista u listopadu, uočit će se stadij busanja. U uljanoj repici, kao rezultat jesenske suše, samo će mali dio sjetvi uspjeti do kraja studenog ući u početak stadija formiranja rozete (5–6 listova).

Predviđene minimalne temperature tijekom mjeseca, u rasponu od minus 5–8°C, iznad su kritičnih razina za zakasnele ozime žitarice u stadiju nicanja.

Prikladniji uvjeti za sadnju voćaka i za provođenje jesenjeg prskanja u svrhu zaštite bilja u studenom pojavit će se tijekom prve polovice mjeseca.

Tijekom prva dva tjedna studenog, treba nastaviti s praćenjem jesenjaka, posebno onih uzgojenih u monokulturi, kako bi se utvrdila gustoća populacije određenih štetnika: žitnih muha, obične voluharice, repičine pilje (lažne gusjenice), a tamo gdje njihov broj premašuje prag ekonomske štete (EIL), treba provesti pravovremenu zaštitu. Prag ekonomske štete za običnu voluharicu je 2 aktivne kolonije po dekaru, a za ličinke (lažne gusjenice) repičine pilje – 2–3 po m².

Izvor: NIMH