

Kritične temperature za vrste koštičavog voća s ranim cvatnjom

Автор(и): Растителна защита
Дата: 16.03.2021 *Брой:* 3/2021



Kasni zimski vremenski događaji na kraju prvog i početkom drugog dekadnog razdoblja ožujka prekinuli su vegetacijske procese jesenskih useva u velikom dijelu poljoprivrednih regija u zemlji i ozbiljno su testirali voćne kulture koje su naprednije u svom razvoju. Na nekim mjestima u Dunavskoj nizini i u južnim regijama (Plovdiv, Stara Zagora, Chirpan) zabilježene su minimalne temperature do minus 6-7°C, što je kritično za neke od voćaka koje su ušle u stadije pupanja i cvatnje – badem, marelicu i breskvu.

U drugoj polovici ožujka predviđaju se negativne minimalne temperature i povećan rizik od oštećenja ranocvatućih vrsta koštičavog voća.

Do kraja drugog dekadnog razdoblja agrometeorološki uvjeti bit će vrlo dinamični. Nakon kratkog zatopljenja i otapanja snijega sredinom ožujka, za drugu polovicu razdoblja predviđaju se temperature ispod normale, što će kočiti razvoj poljoprivrednih kultura. Iznimke se očekuju u krajnje južnim regijama, gdje će prosječne dnevne temperature doseći i premašiti biološki minimum potreban za vegetaciju ozimih žitatica. Pri kraju zime, usjevi pšenice bit će pretežito u fazi busanja.

Tijekom sljedećeg razdoblja očekuju se značajne oborine i povećanje zaliha vlage u tlu u sloju od 100 cm. U većini poljoprivrednih regija, za ozime žitarice, one će doseći razine iznad 90% poljskog vodnog kapaciteta (PVK).

Tijekom razdoblja uvjeti će biti neprikladni za provođenje sezonske obrade tla i za sjetvu ranih i srednje ranih jarih kultura. Velika je vjerojatnost da će propustiti agrotehnički rokovi za sjetvu suncokreta u južnoj Bugarskoj, koji počinju sredinom ožujka.

Izvor: NIMH