

Хлађење и нагле промене агрометеоролошких услова крајем марта

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.03.2020 *Број:* 3/2020



Nakon iznadprosečnih temperatura na kraju druge i početkom treće dekade marta, tokom perioda (20–26. mart) očekuju se hladnoća i nagla promena agrometeoroloških uslova. Do kraja perioda, prognozirane vrednosti prosečnih dnevnih temperatura biće značajno ispod normale za treću dekadu i, na većini ratarskih područja, takođe ispod biološkog minimuma neophodnog za vegetaciju ozimih useva. Očekivano hlađenje će dovesti do usporavanja, a u delovima zapadne Bugarske, gde se predviđa pad snega, do kratkotrajnog prestanka vegetativnih procesa kod ozimih žitarica i uljane repice. Na početku proleća, pšenica će uglavnom biti u fazi busanja, a uljana repica – na početku formiranja grananja.

Tokom druge polovine perioda, ponovo se predviđaju negativne minimalne temperature, sa rizikom od oštećenja nekih voćnih kultura koje su ušle u fazu cvetanja – badema, kajsije, breskve. Oštećenja od mraza na nekim ranocvetnim voćnim vrstama (kajsija, badem) zabeležena su krajem druge dekade marta na pojedinim mestima u istočnim i jugoistočnim regionima zemlje.

Povoljni uslovi za obavljanje sezonskih agrotehničkih aktivnosti biće prisutni na početku perioda. Naredni period se poklapa sa optimalnim agrotehničkim rokovima za setvu suncokreta u južnoj Bugarskoj.

Tokom druge polovine perioda, kako bi se smanjio rizik od oštećenja voćaka koje su uznapredovale u svom razvoju, može se primeniti stvaranje dima – jedna od najšire korišćenih mera, koja postiže toplotni efekat od 1 do 3°C. Tamo gde je moguće, preporučljivo je preventivno prskanje registrovanim proizvodima protiv mraza i smrzavanja.

Izvor: NIMH