

Iznadprosečne temperature početkom marta obezbediće aktivan napredak vegetativnih procesa u poljoprivrednim usevima.

Автор(и): Растителна заштита
Дата: 04.03.2024 Брой: 3/2024



Iznadprosečne dnevne temperature i zabeležene neobično visoke maksimalne vrednosti oko i iznad 20°C, koje su na nekim mestima dostigle 23°-24°C (Vidin, Montana, Kneža, Loveč, Veliko Trnovo, Ruse, Plovdiv, Pazardžik, Stara Zagora, Haskovo, Elhovo, Sliven) u februaru, dovele su do ponovnog pokretanja vegetacionih procesa u jesenjim usevima i do prevremenog razvoja i bubrenja pupoljaka u koštičavim voćkama i nekih jabučastih vrsta – jabuka, agrometeorološke stanice Nikolaevo i Novachene. Ispodprosečne količine padavina tokom meseca nisu omogućile postizanje potpunog zasitićenja u jednometarskom sloju zemljišta (poljski kapacitet) u nekim oblastima severne i centralne Bugarske i na pojedinačnim lokacijama Gornjotrakijske nizije.

Tokom prvih dana prve dekade marta, predviđaju se temperature iznad klimatskih normi i uslovi za odvijanje vegetacije u poljoprivrednim usevima. Do kraja perioda, očekuje se pad temperatura na vrednosti bliske klimatskim normama, bliske biološkom minimumu neophodnom za odvijanje vegetativnih procesa u ozimim žitaricama.

Tokom perioda, vegetativni procesi u ozimim žitaricama će se odvijati usporenim tempom pri prosečnim dnevnim temperaturama bliskim klimatskim normama za prvu dekadu meseca. Kod pšenice i ječma, odvijaje se faza klasanja – početno i puno klasanje. Kod koštičavih vrsta, kod najnaprednijih stabala javljaće se faze pucanja pupoljaka, zeleni grozd i početak cvetanja. Kod jabučastih voćaka, primećivaće se bubrenje pupoljaka. Kod vinove loze, javljaće se sokotok – agrometeorološka stanica Bazovec. Tokom perioda, ne predviđaju se kritične minimalne temperature za rano razvijene koštičave voćke.

Česte padavine tokom perioda ograničiće mogućnosti za obavljanje sezonskih agrotehničkih aktivnosti – izvođenje predsetvene obrade zemljišta na površinama predviđenim za setvu suncokreta, završetak đubrenja jesenjih useva azotnim đubrivima, završetak rezidbe u voćnjacima i vinogradima, i izvođenje tretmana pre cvetanja u voćkama.

Tokom druge i treće dekade marta, agrometeorološki uslovi će biti određeni dinamičnim vremenskim prilikama. Predviđene iznadprosečne temperature obezbediće aktivno odvijanje vegetacionih procesa u poljoprivrednim usevima. Tokom meseca, kod pšenice i ječma primećivaće se faza klasanja, a kod najnaprednijih useva u Podunavskoj niziji, do kraja marta javiće se početak izdizanja stabljike. Kod voćnih kultura, primećivaće se različite faze, od bubrenja i pucanja pupoljaka do zelenog grozda i početka cvetanja kod ranocvetajućih koštičavih vrsta – kajsije, breskve, trešnje.

U martu, predviđene minimalne temperature do minus 5°C, u zavisnosti od trajanja njihovog održavanja, predstavljaje rizik za voćne kulture uznapredovale u razvoju u fazama formiranja pupoljaka i cvetanja.

Očekivane padavine krajem prve, sredinom druge dekade i krajem meseca povećaće rezerve vlage u zemljištu u jednodetarskom sloju.

Predviđeno nestabilno vreme tokom meseca ograničiće mogućnosti za obavljanje sezonskih agrotehničkih aktivnosti. Pogodniji uslovi za izvođenje zaštitnih prskanja pre cvetanja u voćnjacima protiv plamenjače cvetova (rane smeđe truleži), rupičavosti lišća, kovrdžavosti lišća breskve i krastavosti kod jabučastih voćki javiće se tokom prve polovine prve dekade, na početku i na kraju druge dekade. U martu počinju optimalni agrotehnički rokovi za setvu suncokreta – od 15. marta za južnu Bugarsku i od 25. marta za severnu Bugarsku.

Izvor: NIMH