

Агрометеоролошка прогноза за април – повољни услови за развој гљивичних болести воћњака

Автор(и): Растителна заштита

Дата: 03.04.2023 Брой: 4/2023



Tokom prve april ske dekade, agrometeorološki uslovi će biti određeni nestabilnim vremenom sa čestim padavinama, što će poboljšati rezerve vlage u zemljištu i uslove za razvoj ozimih useva i posejanih jarih kultura. Padavine koje su pale u poslednjim danima marta povećale su rezerve vlage u gornjem sloju zemljišta. Na početku prolećnog vegetacionog perioda, kao rezultat bezsnežne zime i padavina ispod normale u februaru, rezerve vlage u slojevima od 50 cm i 100 cm kod ozimih žitarica bile su nezadovoljavajuće za sezonu, posebno u nekim istočnim i južnim regionima, gde je nivo rezervi vlage bio ispod 65% PP (poljskog kapaciteta vlaženja).

Tokom prve polovine aprila, razvoj poljoprivrednih useva će se odvijati umerenom brzinom, na temperaturama bliskim klimatskim normama. Sredinom prve dekade, predviđen je kratkotrajan, značajan pad temperatura, sa minimalnim negativnim vrednostima do minus 2-3°C, što će, ukoliko se zadrži duže vreme, biti kritično za cvetanje i mlade plodove voćaka. Tokom prve dekade, pšenica će u usevima u Podunavlju i južnim regionima biti u fazama busanja, prelaska u fazu izdanke i faze izdanke.

Značajno poboljšanje termičkih uslova i ubrzanje vegetacije u poljoprivrednim usevima predviđa se za drugu polovinu aprila.

Očekivane padavine na kraju druge i početkom treće dekade održaće dobre nivoe rezervi vlage u sloju od 50 cm – od velikog značaja za pšenicu i ječam, u kojima će se odvijati faza masovnog izdanka i prelazak u fazu klasanja – faze tokom kojih se potrebe ozimih žitarica za vodom iz zemljišne vlage naglo povećavaju. Krajem aprila, u nekim od najranije izdanih useva u Podunavlju, primećena će biti faza klasanja (agrometeorološka stanica Novachene, Silistra). Tokom međufaznog perioda izdanak – klasanje, useve pšenice je neophodno redovno pratiti zbog pojave i štetne aktivnosti određenih štetočina: žitne zlatice, pšenične tripse, štitastog smrdljivca, i, kada gustina štetočina pređe ekonomski prag štetnosti, mora se izvršiti pravovremeni tretman.

U ravničarskim regionima, početkom treće dekade, temperatura zemljišta u sloju od 10 cm dostići će pogodne vrednosti za setvu kukuruza na zrno, a do kraja meseca – i za termofilne jaruseve (pamuk, pasulj, kikiriki, lubenice, dinje, itd.).

Česte padavine u aprilu stvoriće povoljne uslove za razvoj gljivičnih oboljenja na voćkama (palež cvetova, rupičavost lišća, parš, itd.). Pogodniji uslovi za izvođenje zaštitnih prskanja javiće se sredinom druge i tokom većine dana treće april ske dekade.

Izvor: RHMZ