

Kritične minimalne temperature za voćne kulture u prvoj polovini aprila

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.04.2017 Брой: 4/2017



Početkom meseca prognozira se povećana verovatnoća negativnih minimalnih temperatura i kritičnih vrednosti (ispod minus 2°C) za cvetanje i zmetanje plodova voćaka. U ovom periodu ozime žitarice će ući u početnu fazu izduživanja stabiljke. U uspešno prezimljenim usevima ozime uljane repice odvijaće se faza nicanja pupoljaka.

Početkom aprila agrometeorološki uslovi biće određeni relativno suvim vremenom. Uslovi će biti pogodni za obavljanje sezonskih agrotehničkih aktivnosti, od kojih je najvažnija setva suncokreta. Na mnogim mestima u južnoj Bugarskoj optimalni rokovi za setvu suncokreta, u drugoj polovini marta, su propušteni. Za severnu Bugarsku ovi rokovi padaju u prvu dekadu aprila.

Tokom prve dekade vegetacija poljoprivrednih useva će se odvijati umerenom brzinom, sa prosečnim dnevnim temperaturama blizu klimatskih normi. Početkom meseca prognozira se povećana verovatnoća negativnih minimalnih temperatura i kritičnih vrednosti (ispod minus 2°C) za cvetanje i zmetanje plodova voćaka. U ovom periodu ozime žitarice će ući u početnu fazu izduživanja stabiljke. U uspešno prezimljenim usevima ozime uljane repice odviјаće se faza nicanja pupoljaka.

Tokom prve polovine druge dekade očekuje se značajan porast temperatura i ubrzan razvoj jesenje setvenih useva i višegodišnjih zasada. Do sredine aprila, pšenica i ječam će pretežno biti u fazi izduživanja stabiljke. Krajem perioda, u delu useva uljane repice, primećuje se početak faze cvetanja. Kod suncokreta posejanog krajem marta, preovladavaće faza nicanja.

Tokom narednog perioda očekivane padavine obezbediće vlagu za normalan tok vegetacije kod jesenje setvenih useva i kod ranih i srednje ranih prolećnih useva. Na početku proleća, rezerve vlage u zemljištu u slojevima od 50 cm i 100 cm na većem delu zemlje su veoma dobre, iznad 90% poljskog vodnog kapaciteta (PVK). Izuzetci se javljaju na pojedinim mestima u Podunavskoj ravni (agrometeorološke stanice Kneža, Novachene) i u Podbalkanskim kotlinama (Kazanlak), gde je nivo rezervi vlage niži (ispod 80% PVK).

Tokom perioda, pogodniji uslovi za sprovođenje zaštite bilja prskanjem protiv određenih ekonomski značajnih bolesti (palež cvetova, kovrdžavost lišta breskve, rupičavost lišta, parš, otpadanje plodova dunje, itd.) i štetočina (miniatori lišća, vaši, moljci, pipci, itd.) javiće se na početku i kraju prve i sredinom druge dekade aprila.

Izvor: NIMH-BAS