

Kritične minimalne temperature za voćne kulture u prvoj polovici travnja

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



Početkom mjeseca predviđa se povećana vjerojatnost negativnih minimalnih temperatura i kritičnih vrijednosti (ispod minus 2°C) za cvjetanje i zamećanje ploda voćaka. Tijekom tog razdoblja ozime žitarice ući će u početnu fazu izdizanja stabiljke. U uspješno prezimljenim sjetvama ozime uljane repice odvijat će se faza pupanja.

Početkom travnja agrometeorološki uvjeti bit će određeni relativno suhim vremenom. Uvjeti će biti pogodni za provođenje sezonskih agrotehničkih aktivnosti, od kojih je najvažnija sjetva suncokreta. Na mnogim mjestima u južnoj Bugarskoj optimalni rokovi za sjetvu suncokreta, u drugoj polovici ožujka, propušteni su. Za sjevernu Bugarsku ti rokovi padaju u prvo travanjsko desetljeće.

Tijekom prvog desetljeća vegetacija poljoprivrednih usjeva odvijat će se umjerenom brzinom, s prosječnim dnevnim temperaturama blizu klimatskih normi. Početkom mjeseca predviđa se povećana vjerojatnost negativnih minimalnih temperatura i kritičnih vrijednosti (ispod minus 2°C) za cvjetanje i zemetanje ploda voćaka. Tijekom tog razdoblja ozime žitarice ući će u početnu fazu izdizanja stabiljke. U uspješno prezimljelim sjetvama ozime uljane repice odvijat će se faza pupanja.

Tijekom prve polovice drugog desetljeća očekuje se značajan porast temperatura i ubrzani razvoj jesenje sjetvenih usjeva i višegodišnjih nasada. Do sredine travnja pšenica i ječam bit će uglavnom u fazi izdizanja stabiljke. Krajem razdoblja, u dijelu sjetvi uljane repice, uočiti će se početak faze cvatnje. U suncokretu posijanom krajem ožujka prevladavat će faza nicanja.

Tijekom sljedećeg razdoblja očekivane oborine osigurat će vlagu za normalan tijek vegetacije u jesenje sjetvenim usjevima te u ranim i srednje ranim proljetnim usjevima. Početkom proljeća zalihe vlage u tlu u slojevima od 50 cm i 100 cm u većem dijelu zemlje vrlo su dobre, iznad 90% poljskog vodnog kapaciteta (PVK). Iznimke se javljaju na pojedinim mjestima u Podunavskoj nizini (agrometeorološke postaje Kneja, Novachene) i u Podbalkanskim dolinama (Kazanlak), gdje je razina zaliha vlage niža (ispod 80% PVK).

Tijekom razdoblja, pogodniji uvjeti za provođenje zaštitnih tretmana protiv određenih ekonomski značajnih bolesti (palaža cvjetova, kovrčavost lišća breskve, rupičavost lišća, čađavost, otpadanje plodova dunje itd.) i štetnika (mineri lišća, lisne uši, moljci, rilaši itd.) javiti će se početkom i krajem prvog te sredinom drugog travanjskog desetljeća.

Izvor: NIMH-BAS