

Agrometeorološka prognoza za mjesec travanj

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.04.2020 Брой: 4/2020



Početak travnja agrometeorološke će uvjete određivati promjenjivo i prohladno vrijeme. Predviđene oborine do sredine prvog desetljeća održavat će gornje slojeve tla previše vlažnima u mnogim dijelovima zemlje, što će odgoditi predsjetvenu obradu tla i sjetvu suncokreta. Agrotehnički rokovi za sjetvu suncokreta u južnoj Bugarskoj istekli su krajem ožujka. Do sredine prvog desetljeća travnja optimalan je period za sjetvu suncokreta u Podunavskoj ravnici, a do kraja desetljeća – u sjeveroistočnoj Bugarskoj, u obalnim područjima i na visokim poljima jugozapadne Bugarske.

Za kraj prvog i prvu polovicu drugog desetljeća predviđa se porast i normalizacija temperatura te aktivacija vegetacijskih procesa u ozimim usjevima i posijanim jarnim usjevima. Sredinom travnja prevladavajuća faza rasta ozimih žitarica bit će izdizanje stabiljke, a za uljanu repicu – stvaranje pupova. Za uljanu repicu u fazi

stvaranja pupova (od zelenog do žutog pupa) potrebno je provesti monitoring prisutnosti i gustoće populacije jednog od najopasnijih štetnika – cvjetne buhe repice. Kada populacija štetnika prijede prag ekonomske štete (EIL >5 kukaca po biljci), potrebno je provesti pravovremenu zaštitu prije nego što uljana repica uđe u fazu cvatnje.

Tijekom druge polovice mjeseca razvoj poljoprivrednih usjeva odvijat će se ubrzanim tempom, pri temperaturama oko i iznad normale za to razdoblje. Uljana repica će pretežno biti u punoj cvatnji. U pšenici će se opažati faze izdizanja stabiljke i prijelaz iz izdizanja stabiljke u klasanje. Krajem travnja, u nekim usjevima koji su najranije ušli u fazu izdizanja stabiljke – tijekom drugog desetljeća ožujka (agrometeorološke postaje Silistra, D. Chiflik) – opaziti će se i faza klasanja. Tijekom ovog razdoblja potrebno je pratiti ozime žitarice na pojavu i štetno djelovanje pšenične stjenice, listne zlatarice i pšeničnog tripsa.

Početak trećeg desetljeća temperatura tla u sloju od 10 cm na poljskim površinama imat će prikladne vrijednosti za sjetvu kukuruza, a krajem mjeseca – također i za termofilne jare usjeve (pamuk, kikiriki, grah, lubenice i dinje, itd.).

Značajne oborine početkom proljeća, koje su na mnogim mjestima premašile 30-35 l/m², povećale su rezerve vlage u tlu u jednometarskom sloju. U većem dijelu zemlje, s izuzetkom nekih lokacija u istočnim i krajnje južnim regijama, izmjerene su razine rezervi vlage iznad 90% poljskog vodnog kapaciteta u ozimim žitaricama.

Očekivane oborine u travnju, oko i iznad normale, osigurat će vlagu za normalan tijek početnih faza vegetacije posijanih jarih usjeva i jesensko posijanih usjeva koji su ušli u reproduktivnu fazu svog razvoja.

Tijekom mjeseca, predviđene minimalne temperature, do minus 2°C, bit će još jedno iskušenje za voćke uznapredovale u svom razvoju. Prikladniji uvjeti za provođenje zaštitnih tretmana u voćnim nasadima koji nisu pogođeni proljetnim mrazovima javit će se u drugoj polovici prvog, početkom drugog, te sredinom trećeg desetljeća.

Izvor: NIMH