

Агрометеоролошка прогноза за месец април

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



Početak aprila, agrometeorološke uslove će odredjivati promenljivo i prohladno vreme. Predviđene padavine do sredine prve dekade održaće gornje slojeve zemljišta preplavljenim u mnogim delovima zemlje, što će odložiti predsetvenu obradu i setvu suncokreta. Agrotehnički rokovi za setvu suncokreta u južnoj Bugarskoj istekli su krajem marta. Do sredine prve dekade aprila je optimalan period za setvu suncokreta u Podunavskoj ravnici, a do kraja dekade – u severoistočnoj Bugarskoj, u primorskim područjima i na visokim poljima jugozapadne Bugarske.

Za kraj prve i prvu polovinu druge dekade predviđa se porast i normalizacija temperatura i aktivacija vegetacionih procesa kod ozimih useva i posejanih jarih useva. Sredinom aprila, dominantna faza rasta ozimih žitarnih useva će biti izdizanje stabljike, a za uljanu repicu – nicanje pupoljaka. Za uljanu repicu u fazi nicanja

pupoljaka (od zelenog do žutog pupoljka), neophodno je sprovesti monitoring na prisustvo i gustinu populacije jednog od najopasnijih štetočina – repičinog cvetaša. Kada populacija štetočine pređe nivo ekonomske štete (EIL >5 buba po biljci), mora se izvršiti pravovremena zaštita pre nego što uljana repica uđe u fazu cvetanja.

Tokom druge polovine meseca, razvoj poljoprivrednih useva će teći ubrzanim tempom, na temperaturama oko i iznad normale za taj period. Uljana repica će biti dominantno u punom cvetu. Kod pšenice, primećivaće se faze izdizanja stabljike i prelaz iz izdizanja stabljike u klasanje. Krajem aprila, u nekim usevima koji su najranije ušli u fazu izdizanja stabljike – tokom druge dekade marta (agrometeorološke stanice Silistra, D. Chiflik) – primećivaće se i faza klasanja. Tokom ovog perioda, kod ozimih žitarnih useva treba pratiti pojavu i štetnu aktivnost strnog štita, lisne buve pšenice i pšeničinog tripsa.

Početkom treće dekade, temperatura zemljišta u sloju od 10 cm na poljskim površinama će imati pogodne vrednosti za setvu kukuruza, a krajem meseca – takođe i za termofilne jare useve (pamuk, kikiriki, pasulj, lubenice i dinje, itd.).

Značajne padavine početkom proleća, koje su na mnogim mestima premašile 30-35 l/m², povećale su rezerve vlage u zemljištu u jednodmetarskom sloju. U većem delu zemlje, sa izuzetkom nekih lokacija u istočnim i krajnjim južnim regionima, izmerene su vrednosti rezervi vlage iznad 90% poljskog vodnog kapaciteta kod ozimih žitarnih useva. Očekivane padavine u aprilu, oko i iznad normale, obezbediće vlagu za normalan tok početnih faza vegetacije posejanih jarih useva i jesenje posejanih useva koji su ušli u reproduktivnu fazu svog razvoja.

Tokom meseca, predviđene minimalne temperature, do minus 2°C, biće još jedno iskušenje za voćke uznapredovale u svom razvoju. Pogodniji uslovi za sprovodjenje zaštitnih tretmana u voćnim zasadima koji nisu pogodjeni prolećnim mrazovima javiće se u drugoj polovini prve, na početku druge, i sredinom treće dekade.

Izvor: NIMH