

Агрометеоролошка прогноза за април 2019.

Автор(и): Растителна защита
Дата: 09.04.2019 Брой: 4/2019



Početak aprila, nekarakteristično za godišnje doba, ograničavajući faktor za razvoj ozimih useva i posejanih jarih useva na većini poljoprivrednih površina biće deficit vlage u gornjim slojevima zemljišta. Kao rezultat ispodprosečnih padavina u februaru i martu, u mnogim delovima zemlje rezerve vlage u zemljištu u slojevima od 50 cm i 100 cm su nedovoljne za početak proleća. Najniži nivo rezervi vlage u sloju od 50 cm za ozime žitarice primećuje se u južnim i istočnim regionima, mestimično ispod 60% poljskog vodnog kapaciteta (PVK).

Tokom druge polovine prve dekade, predviđene su padavine i očekuje se poboljšanje uslova za vegetaciju poljoprivrednih useva. U ovom periodu, usevi pšenice i ječma koji su se klasili u jesen će ući u fazu izdana. Kod uljane repice, koja je prezimila u fazi rozete, doći će do grananja i formiranja pupoljaka. U fazi pupanja (od

zelenog do žutog pupa), napada je najopasniji štetočina – repičin cvetni žižak. Po potrebi (prag ekonomske štete >5 žižaka po biljci), tretman insekticidima na uljanoj repici se sprovodi pre faze cvetanja.

Tokom druge i treće dekade, agrometeorološki uslovi će biti veoma dinamični. Razvoj poljoprivrednih useva će se odvijati umerenim tempom, na temperaturama bliskim klimatskim normama. Očekivane padavine, oko i ispod normale, poboljšaće rezerve vlage uglavnom u sloju od 50 cm. One će biti od velikog značaja za ozime žitarice, koje će pretežno biti u fazi izdana. U ovoj fazi, zahtevi biljaka za vlagom u zemljištu naglo rastu. Krajem aprila, najraniji usevi pšenice u fazi izdana, koji su u ovu fazu ušli krajem marta, će ući u fazu klasanja. Period između faze izdana i klasanja je kritičan za zarazu pšenice pepelnicom i smeđom rđom. Tokom ovog perioda, takođe je neophodan monitoring za pojavu i štetno delovanje strnog zuba, lisne buve na žitaricama i pšeničnog tripsa.

Tokom druge polovine aprila, uljana repica će pretežno biti u fazi cvetanja. Kod suncokreta i kukuruza, u zavisnosti od vremena setve, primećivaće se faze nicanja i formiranja listova.

Do kraja druge dekade, ne može se isključiti mogućnost formiranja mraza, što treba uzeti u obzir pri otvrdnjavanju rasada povrća i duvana.

Tokom druge dekade, temperature zemljišta na dubini od 10 cm u nizijskim regionima će dostići pogodne vrednosti za setvu kukuruza na zrno, a do kraja treće dekade – takođe i za termofilne jarine (pamuk, pasulj, kikiriki, lubenice, dinje).

Očekivano promenljivo vreme tokom meseca, sa čestim pljuskovima, stvoriće uslove za razvoj određenih gljivičnih oboljenja u voćnim kulturama (palež cvetova/rana smeđa trulež, kovrdžavost lišća breskve, rupičavost lišća, parša jabuke i kruške, otpadanje plodova dunje, itd.). Pogodni uslovi za sprovođenje tretmana zaštite bilja u voćnjacima će se pojaviti početkom aprila, te početkom i krajem druge i treće dekade.

Izvor: RHMZ