

Agrometeorološka prognoza za travanj 2019.

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



Početkom travnja, neuobičajeno za sezonu, ograničavajući čimbenik za razvoj ozimih usjeva i posijanih jarih kultura na većini poljoprivrednih površina bit će manjak vlage u gornjim slojevima tla. Kao rezultat ispodprosječnih oborina u veljači i ožujku, u mnogim dijelovima zemlje zalihe vlage u tlu u slojevima od 50 cm i 100 cm nedostatne su za početak proljeća. Najniža razina zaliha vlage u sloju od 50 cm za ozime žitarice uočena je u južnim i istočnim regijama, na pojedinim mjestima ispod 60% poljskog vodnog kapaciteta (PVK).

Tijekom druge polovice prve dekade predviđaju se oborine i očekuje se poboljšanje uvjeta za vegetaciju poljoprivrednih kultura. Tijekom tog razdoblja, usjevi pšenice i ječma koji su se klasili u jesen ući će u fazu izdizanja stabiljike. U uljane repice, koja je prezimila u fazi rozete, dogodit će se grananje i formiranje pupova. U

fazi pupanja (od zelenog do žutog pupa), napada je najopasniji štetnik – cvjetna zlatica repice. Ako je potrebno (ekonomski prag štete >5 kukaca po biljci), tretman insekticidima u uljanoj repici provodi se prije faze cvatnje.

Tijekom druge i treće dekade, agrometeorološki uvjeti bit će vrlo dinamični. Razvoj poljoprivrednih kultura odvijat će se umjerenim tempom, pri temperaturama blizu klimatskih normi. Predviđene oborine, oko i ispod normale, poboljšat će zalihe vlage uglavnom u sloju od 50 cm. One će biti od velike važnosti za ozime žitarice, koje će pretežno biti u fazi izdizanja stabiljike. U ovoj fazi zahtjevi biljaka za vlagom u tlu naglo rastu. Krajem travnja, najraniji usjevi pšenice u fazi izdizanja stabiljike, koji su tu fazu dostigli krajem ožujka, ući će u fazu klasanja. Razdoblje između izdizanja stabiljike i klasanja kritično je za zarazu pšenice pepelnicom i smeđom rđom. Tijekom tog razdoblja također je potrebno pratiti pojavu i štetno djelovanje strnjike, lisne zlativice i pšeničnog tripsa.

Tijekom druge polovice travnja, uljana repica bit će pretežno u fazi cvatnje. U suncokreta i kukuruza, ovisno o rokovima sjetve, uočiti će se faze nicanja i formiranja listova.

Do kraja druge dekade ne može se isključiti mogućnost stvaranja mraza, što treba uzeti u obzir pri kaljenju presadnica povrća i duhana.

Tijekom druge dekade, temperature tla na dubini od 10 cm u nizinskim regijama dosegnut će prikladne vrijednosti za sjetvu kukuruza na zrno, a do kraja treće dekade – također i za termofilne jare usjeve (pamuk, grah, kikiriki, lubenice, dinje).

Očekivano promjenjivo vrijeme tijekom mjeseca, s čestim pljuskovima, stvorit će uvjete za razvoj određenih gljivičnih bolesti u voćnim kulturama (paljevina cvjetova/rana smeđa truljenja, kovrčavost lišća breskve, rupičavost lišća, pepelnica u jabuke i kruške, opadanje plodova dunje, itd.). Prikladni uvjeti za provođenje tretmana zaštite bilja u voćnjacima pojaviti će se početkom travnja, te na početku i kraju druge i treće dekade.

Izvor: DHMZ