

Februarie – condiții agrometeorologice cu dinamică sporită

*Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.02.2024 Брой: 2/2024*



În luna februarie, condițiile agrometeorologice vor fi foarte dinamice, cu perioade alternative de temperaturi peste normal și valori la nivelul și sub normele climatice pentru lună.

În majoritatea zilelor primei decade, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de temperaturi ridicate pentru sezon. Valorile medii zilnice prognozate în regiunile arabile ale țării vor atinge și vor depăși minimul biologic necesar pentru reluarea proceselor vegetative la culturile de cereale de toamnă. Temperaturile ridicate pentru sezon prognozate în a doua jumătate a primei decade a lunii februarie, cu valori maxime în intervalul 15-20°C, vor declanșa o dezvoltare prematură la unele specii de sămbure cu înflorire timpurie (migdal, cais, piersic) în regiunile sudice și sud-estice ale țării.

La sfârșitul primei și începutul celei de-a doua decade, condițiile agrometeorologice vor suferi o schimbare. Scăderea de temperatură așteptată va inhiba vegetația culturilor semănate toamna și dezvoltarea prematură, nedorită a pomilor fructiferi.

În a doua jumătate a lunii februarie, temperaturile medii zilnice prognozate în majoritatea părților țării vor fi în intervale care vor reține dezvoltarea culturilor agricole care iernează. Excepții se vor observa în regiunile extreme sudice și sud-estice, unde la sfârșitul lunii se vor crea condiții pentru declanșarea unei vegetații întârziate la culturile semănate toamna, dar nu se așteaptă o schimbare substanțială în stadiile fenologice ale culturilor. La sfârșitul lunii februarie, culturile de grâu în stadiul de creștere a trei frunze vor predomina.

Pe parcursul lunii, temperaturile minime prognozate, până la minus 12°C, sunt peste pragurile critice pentru culturile de grâu care iernează în stadiile de trei frunze și încălțire. În condiții fără strat de zăpadă și cu persistență mai îndelungată, aceste valori vor prezenta un risc pentru culturile de cereale de toamnă semănate târziu care se află în stadiul inițial de formare a frunzelor (1-2 frunze).

Precipitațiile așteptate în februarie, în jurul și peste normă, vor spori rezervele de umiditate a solului din toamnă-iarnă și în stratul de sol de doi metri. La sfârșitul celei de-a doua decade a lunii ianuarie, rezervele de umiditate a solului pentru grâu în stratul de un metru în majoritatea țării, cu excepția unor localități din regiunile estice (Razgrad, D. Chiflik, Chirpan, Sliven), erau la niveluri peste 90% din capacitatea de câmp.



Pe parcursul lunii, condiții mai favorabile pentru desfășurarea activităților agrotehnice sezoniere – tăierea în livezi și vii, tratamentele de iarnă ale pomilor fructiferi cu fungicide pe bază de cupru, fertilizarea de întărire a culturilor semănate toamna cu îngrășăminte minerale azotoase, pregătirea pre-semănată a suprafețelor destinate semănatului cu culturi de primăvară timpurii (mazăre, mazărice, ovăz, orz de primăvară) – vor apărea în majoritatea zilelor primei decade și în a doua jumătate a celei de-a doua decade.



În februarie, culturile de grâu trebuie monitorizate pentru prezența unui dăunător periculos – șoarecele de câmp, iar acolo unde densitatea acestuia depășește pragul economic de dăunare (PED – 1 colonie activă pe decar), sunt imperativ necesare măsuri de protecție a plantelor la timp cu rodenticide autorizate în acest scop.

sursa NIMH