

Prognoză agrometeorologică pentru luna decembrie

Автор(и): Растителна защита
Дата: 02.12.2016 Брой: 12/2016



Răcirea bruscă a vremii de la sfârșitul lunii noiembrie va pune capăt vegetației culturilor de cereale de toamnă și a rapiței de toamnă.

În luna decembrie, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de temperaturi apropiate de normele climatice, ceea ce va menține culturile de toamnă în stare de repaus în majoritatea zonelor țării. Excepții sunt posibile în unele localități din regiunile extreme de sud și de-a lungul litoralului Mării Negre. În aceste zone, în zilele relativ mai calde, în special în prima jumătate a celei de-a doua decade, când se prognozează temperaturi maxime peste 10°C, valorile medii zilnice vor atinge minimul biologic necesar pentru reluarea proceselor vegetative la culturile de cereale de toamnă, dar nu se așteaptă o modificare a fazelor fenologice ale culturilor.

Anul acesta, seceta de toamnă a întârziat semănatul și stadiile inițiale de dezvoltare ale culturilor de cereale de toamnă și ale rapiței în multe locuri din regiunile de câmp. La începutul iernii, stadiul dominant de creștere al grâului va fi cel de-a treia frunză. O parte din culturi, în special cele semănate în termenul agrotehnic, se află în stadiul de încălțare, ceea ce este o condiție prealabilă pentru iernarea lor cu succes. Culturile de grâu și orz semănate târziu, în a doua jumătate a lunii noiembrie, vor intra în iarnă slab înrădăcinate, în faza de încolțire și stadiul inițial de formare a frunzelor.

Rapița semănată în termenul agrotehnic și care a depășit efectele negative ale secetei de toamnă va ierna în stadiul de rozetă (6–8 frunze). O parte din culturile din sudul Bulgariei, ca urmare a deficitului de umiditate al solului, nu au reușit să formeze o rozetă în timpul vegetației de toamnă și vor avea o rezistență redusă la ger pe timp de iarnă.

În decembrie, valorile prognozate ale temperaturilor minime, în unele locuri până la minus 15°C, dacă se vor menține pentru o perioadă mai lungă în condiții fără strat de zăpadă, vor prezenta un risc de îngheț pentru culturile de cereale de toamnă semănate târziu și pentru culturile de rapiță care au rămas în urmă în dezvoltarea lor.

Precipitațiile prognozate în cursul lunii vor fi în jurul și peste normă și vor spori rezervele de umiditate de toamnă din stratul de sol de 100 cm. La sfârșitul lunii noiembrie, rezervele de umiditate a solului pentru culturile de cereale de toamnă din straturile de 50 și 100 cm în majoritatea zonelor țării erau peste 80–85% din capacitatea de câmp (CC). Cele mai ridicate niveluri, peste 90% din CC, au fost înregistrate în Câmpia Sofia, în unele localități din nordul Bulgariei (stațiile agrometeorologice Nikolaevo, Borima) și în văile subbalcanice (stația agrometeorologică Kazanlak). Neobișnuit de scăzute pentru sezon, sub 65% din CC, erau rezervele de umiditate în unele localități din regiunile sudice (stațiile agrometeorologice Haskovo, Sliven).

Sursa: NIMH-BAS