

Proгноza agrometeorologică pentru luna decembrie

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.12.2020 Брой: 12/2020



La începutul lunii decembrie, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de temperaturi sub normale. Răcirea așteptată va duce la încetinirea, iar în nordul Bulgariei și pe câmpiile înalte, la încetarea proceselor vegetative la culturile de cereale de toamnă și rapiță.

În primele zece zile, condițiile vor permite efectuarea lucrărilor sezoniere de pregătire a solului (arătura adâncă a suprafețelor destinate semănăturilor de primăvară) și a activităților fitosanitare în culturile permanente. La mijlocul perioadei se prognozează precipitații extinse și o îmbunătățire a umidității solului.

În a doua jumătate a primei decade, se prognozează o creștere semnificativă a temperaturilor, însă valorile lor medii zilnice, cu excepția unor locuri din regiunile de sud-est și de-a lungul litoralului Mării Negre, nu vor atinge minimul biologic necesar vegetației culturilor semănate toamna.

În majoritatea zilelor din decada a doua și a treia, temperaturile prognozate, în jurul și peste normele climatice, vor menține culturile de cereale de toamnă în stare de repaus în cea mai mare parte a țării. Excepții sunt posibile pentru grâu și orz în regiunile extreme de sud și sud-est. În aceste regiuni, în perioadele relativ mai calde, se va observa o reluare pe termen scurt a proceselor vegetative la culturile semănate toamna, dar nu se așteaptă o schimbare a fazelor fenologice ale culturilor.

La începutul iernii, la grâu, ca urmare a semănăturii întârziate de toamnă și a deficitului de apă din sol din noiembrie, se vor observa faze diferite. La cerealelor de toamnă semănate în octombrie în termenul agrotehnic, va predomina faza de încălțare. Culturile semănate la începutul lui noiembrie vor ierna în faza a treia frunză, în timp ce cele semănate târziu, în a doua jumătate a lui noiembrie, vor fi în faza de încolțire și formare inițială a frunzelor. La rapiță, doar o parte din culturi a reușit, în timpul vegetației de toamnă, să formeze o rozetă, faza în care plantele iernează cu succes.

În decembrie, valorile prognozate ale temperaturilor minime, până la minus 11°C, în condiții fără strat de zăpadă și cu o persistență mai îndelungată, vor fi critice pentru cerealelor de toamnă care se află în faza de încolțire.

Precipitațiile așteptate în decembrie, în jurul normei lunare, vor crește rezervele de umiditate din sol în stratul de 50 și 100 cm. Ca urmare a precipitațiilor sub normale din noiembrie, în multe părți ale țării de ordinul a 6–7 l/m², nivelul rezervelor de umiditate din sol la cerealelor de toamnă este neobișnuit de scăzut pentru a doua jumătate a toamnei. În unele locuri din Bulgaria de Sud și în parte din regiunile estice, acestea sunt sub 60% din capacitatea de câmp (stațiile agrometeorologice Sandanski, Haskovo, Sliven, Razgrad).

Sursa: NIMH