

'Vremea rece de la sfârșitul celei de-a doua și începutul celei de-a treia decade a lunii ianuarie va menține starea de repaus la culturile agricole de iarnă.'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 19.01.2024 Брой: 1/2024



După temperaturile sezoniere record înregistrate la mijlocul lunii, care au depășit 14-15°C în multe părți ale țării, în perioada a treia decadă a lunii ianuarie condițiile agrometeorologice vor suferi o schimbare substanțială.

Răcirea prognozată la sfârșitul celei de-a doua și începutul celei de-a treia decade a lunii ianuarie va menține starea de repaus a culturilor agricole de iarnă. Zăpada așteptată va forma un strat de zăpadă peste majoritatea suprafețelor de câmp, ceea ce va oferi protecție culturilor semănate toamna față de temperaturile minime scăzute prognozate – în unele locuri până la minus 12°C. Aceste valori, în absența stratului de zăpadă, vor fi

critice pentru culturile de cereale de iarnă semănate târziu, care se află în fazele de încolțire și formare inițială a frunzelor. Ca urmare a secetei toamnei și a semănatului întârziat, culturile predominante trec iarna în stadiul de trei frunze. O mică parte din culturile de grâu și orz în unele locuri din Câmpia Dunării (stațiile agrometeorologice Novacene, Silistra) și din Podișul Traciei Superioare (stațiile agrometeorologice: Pazardjik, Plovdiv) se află în stadiul de încălț – stadiul adecvat pentru trecerea iernii.

Sâmbătă, răcirea va începe cu precipitații extinse, predominant zăpadă, iar înainte de amiază în sud-estul Bulgariei și în regiunile extreme sud-vestice sub formă de ploaie. Se va forma un strat de zăpadă, în majoritatea zonelor între 5 și 10 cm; în regiunea Sub-Balcanică și în zona Rila-Rodopi, unde există condiții pentru precipitații semnificative, grosimea stratului de zăpadă va atinge 25-30 cm. În Câmpia Dunării, Dobrogea și Ludogorie, precum și pe trecătorile montane, vor fi viscole și se vor forma troiene.

Odată cu scăderea semnificativă a temperaturilor, Dobrich Online citează opinia expertă a Prof. Dr. Ivan Kiryakov de la Institutul Agricol Dobrogea – General Toșevo cu privire la posibila amenințare a culturilor de frig. Potrivit lui Kiryakov, soiurile răspândite în Bulgaria pot rezista în siguranță la -10 grade, chiar în condiții de frig uscat. Nu există un pericol serios, dar culturile s-au împietrit greu din cauza temperaturilor ridicate. Pe de altă parte, temperaturile ridicate au permis grâului să se dezvolte și să încălze.

Ivan Kiryakov explică că de obicei frigul uscat amenință culturile. Dar observațiile sale asupra terenurilor din Dobrogea, și nu numai, arată că există un strat ușor de zăpadă sub care culturile sunt umede și protejate. „Temperatura la nivelul nodului de încălț este de aproximativ -2 grade și acesta este protejat“.

Și chiar dacă temperaturile vor atinge -15 grade, profesorul spune că nu există amenințare pentru plante. „Toate liniile de ameliorare, care ulterior devin soiuri, sunt testate la noi pentru rezistența la iarnă în camere climatice, unde sunt înghețate până la -18 grade. Nu avem astfel de linii care să continue ca soiuri care să nu tolereze o astfel de temperatură. Dacă există astfel de linii, nu le lansăm să devină soiuri“. Prof. Kiryakov explică că în timpul testării climatice plantele rămân 24 de ore în camere în aproximativ 10 cm de sol, ceea ce este indicativ pentru reziliența lor.

La sfârșitul perioadei următoare, se prognozează o creștere a temperaturilor medii zilnice, dar acestea vor rămâne în limite care vor menține culturile de toamnă în repaus.

Se așteaptă o îmbunătățire a condițiilor pentru efectuarea tăierii la culturile pomicole în a doua jumătate a perioadei. Tăierea ar trebui să înceapă cu speciile de pomi fructiferi cu sămburi rezistente la frig (măr, păr) și cu

pomii mai în vârstă care fructifică. Acolo unde este necesară tăierea fitosanitară, este obligatorie dezinfectarea sculelor după fiecare tăietură.

Sursa NIMH, www.dorbichonline.com