

Temperaturile peste normal la începutul lunii martie vor asigura progresul activ al proceselor vegetative la culturile agricole.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 04.03.2024 Брой: 3/2024



Temperaturile medii zilnice peste normal și valorile maxime neobișnuit de ridicate înregistrate în jurul și peste 20°C, atingând în unele locuri 23°-24°C (Vidin, Montana, Knezha, Lovech, Veliko Tărnovo, Ruse, Plovdiv, Pazardjik, Stara Zagora, Haskovo, Elhovo, Sliven) în februarie, au condus la reluarea proceselor vegetației la culturile semănate toamna și la o dezvoltare prematură și umflarea mugurilor la pomii fructiferi cu sămbure și la unele specii cu pepeni – măr, stațiile agrometeorologice Nikolaevo și Novacene. Precipitațiile sub normal în cursul lunii nu au permis atingerea saturației complete în stratul de sol de un metru (capacitatea de câmp) în unele zone din Bulgaria de Nord-Centrală și de Est și în locații izolate din Câmpia Traciană Superioară.

În primele zile ale primei decade din martie, se prognozează temperaturi peste normele climatice și condiții pentru desfășurarea vegetației la culturile agricole. Până la sfârșitul perioadei, se așteaptă o scădere a temperaturilor la valori apropiate de normele climatice, apropiate de minimul biologic necesar pentru desfășurarea proceselor vegetative la culturile de cereale de toamnă.

În cursul perioadei, procesele vegetative la culturile de cereale de toamnă vor progresa într-un ritm încetinit la temperaturi medii zilnice apropiate de normele climatice pentru prima decadă a lunii. La grâu și orz, va avea loc faza de încălțare – începutul și încălțarea completă. La speciile cu sămbure, vor apărea fazele de umflare a mugurilor, grup verde și începutul înfloririi la cei mai avansați pomi. La pomii fructiferi cu pepeni, se va observa umflarea mugurilor. La viță-de-vie, va avea loc curgerea sevei – stația agrometeorologică Bazoveț. În perioada respectivă, nu se prognozează temperaturi minime critice pentru speciile cu sămbure dezvoltate timpuriu.

Precipitațiile frecvente din perioadă vor limita posibilitățile de desfășurare a activităților agrotehnice sezoniere – efectuarea lucrărilor pregătitoare de sol pe suprafețele destinate semănatului de floarea-soarelui, finalizarea fertilizării de întărire a culturilor semănate toamna cu îngrășăminte azotate, finalizarea tăierii în livezi și vii și efectuarea tratamentelor premergătoare înfloririi la pomii fructiferi.

În decada a doua și a treia din martie, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de vreme dinamică. Temperaturile prognozate peste normal vor asigura o progresie activă a proceselor vegetative la culturile agricole. În cursul lunii, la grâu și orz se va observa faza de încălțare, iar la cele mai avansate culturi din Câmpia Dunării, până la sfârșitul lui martie va apărea începutul alungirii tulpinii. La culturile fructifere, se vor observa diferite faze, de la umflarea și spărgerea mugurilor până la grupul verde și începutul înfloririi la speciile cu sămbure cu înflorire timpurie – cais, piersic, cireș.

În martie, temperaturile minime prognozate până la minus 5°C, în funcție de durata persistenței lor, vor prezenta un risc pentru culturile fructifere avansate în dezvoltare în fazele de formare a mugurilor și înflorire.

Precipitațiile așteptate la sfârșitul primei, la mijlocul celei de-a doua decade și la sfârșitul lunii vor spori rezervele de umiditate a solului în stratul de un metru.

Vremea instabilă prognozată în cursul lunii va limita posibilitățile de desfășurare a activităților agrotehnice sezoniere. Condiții mai potrivite pentru efectuarea pulverizărilor de protecție a plantelor înainte de înflorire în livezi împotriva mumificației florilor (putregaiul brun timpuriu), găurii de glonț, bășicii frunzelor de piersic și cărbunii la pomii fructiferi cu pepeni vor apărea în prima jumătate a primei decade, la începutul și la sfârșitul

cele de-a doua decade. În martie, încep perioadele agrotehnice optime pentru semănatul de floarea-soarelui – din 15 martie pentru Bulgaria de Sud și din 25 martie pentru Bulgaria de Nord.

Sursa: INMH