

Temperaturi minime critice pentru culturile pomicole în prima jumătate a lunii aprilie

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.04.2017 Брой: 4/2017



La începutul lunii se prognozează o probabilitate crescută pentru temperaturi minime negative și valori critice (sub minus 2°C) pentru înfloritul și legarea fructelor la pomii fructiferi. În această perioadă, culturile de cereale de toamnă vor intra în stadiul de început al alungirii tulpinii. În culturile de rapiță de toamnă care au iernat cu succes, va avea loc stadiul de înmugurire.

La începutul lunii aprilie, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de o vreme relativ uscată. Condițiile vor fi favorabile pentru desfășurarea activităților agrotehnice sezoniere, dintre care cea mai importantă este semănatul floarea-soarelui. În multe locuri din sudul Bulgariei, perioadele optime pentru semănatul floarea-

soarelui, din a doua jumătate a lunii martie, au fost ratate. Pentru nordul Bulgariei, aceste perioade cad în primele zece zile ale lunii aprilie.

În prima perioadă de zece zile, vegetația culturilor agricole va progresa într-un ritm moderat, cu temperaturi zilnice medii apropiate de normele climatice. La începutul lunii se prognozează o probabilitate crescută pentru temperaturi minime negative și valori critice (sub minus 2°C) pentru înfloritul și legarea fructelor la pomii fructiferi. În această perioadă, culturile de cereale de toamnă vor intra în stadiul de început al alungirii tulpinii. În culturile de rapiță de toamnă care au iernat cu succes, va avea loc stadiul de înmugurire.

În prima jumătate a celei de-a doua perioade de zece zile, se așteaptă o creștere substanțială a temperaturilor și o dezvoltare accelerată a culturilor semănate toamna și a plantațiilor perene. Până la mijlocul lunii aprilie, grâul și orzul se vor afla predominant în stadiul de alungire a tulpinii. La sfârșitul perioadei, în o parte din culturile de rapiță, se va observa începutul fazei de înflorire. La floarea-soarelui semănată la sfârșitul lunii martie, va predomina stadiul de răsărire.

În perioada următoare, precipitațiile așteptate vor asigura umiditatea necesară pentru desfășurarea normală a vegetației la culturile semănate toamna și la culturile de primăvară timpurii și medii-timpurii. La începutul primăverii, rezervele de umiditate din sol din straturile de 50 cm și 100 cm în majoritatea țării sunt foarte bune, peste 90% din capacitatea de câmp (CC). Excepții apar în unele locuri din Câmpia Dunării (stațiile agrometeorologice Kneja, Novachene) și în văile subbalcanice (Kazanlak), unde nivelul rezervelor de umiditate este mai scăzut (sub 80% din CC).

În cursul perioadei, condiții mai favorabile pentru efectuarea tratamentelor de protecție a plantelor împotriva unor boli economice importante (arsura florilor, bula piersicului, găurirea frunzelor, tăbăcirea, căderea fructelor la gutui, etc.) și dăunători (mineri de frunze, afide, molii, gărgărițe, etc.) vor apărea la începutul și sfârșitul primei și la mijlocul celei de-a doua perioade de zece zile din aprilie.

Sursa: NIMH-BAS