

Prognoză agrometeorologică pentru luna aprilie

Автор(и): Растителна защита
Дата: 18.04.2021 Брой: 4/2021



În prima decadă a lunii aprilie, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de temperaturi peste normele climatice. Condițiile termice peste normal prognozate vor accelera procesele de vegetație ale culturilor de cereale de toamnă, iar o mare parte a suprafețelor cultivate va intra în masă în faza de înălțare a tulpinii. La rapiță, se va observa ramificarea și începutul fazei de înmugurire.

În majoritatea zilelor decadei, nu se așteaptă precipitații semnificative, iar condițiile din multe zone ale țării vor permite efectuarea lucrărilor de pregătire

a solului și semănatul florii-soarelui. Prima decadă a lunii aprilie reprezintă termenul agrotehnic limită pentru semănatul florii-soarelui în nordul Bulgariei.

La sfârșitul primei și începutul celei de-a doua decade, se prognozează o scădere a temperaturilor, o stabilizare a vremii și o schimbare substanțială a condițiilor agrometeorologice. În această perioadă, se așteaptă precipitații semnificative și o creștere a rezervelor de umiditate a solului, inclusiv în stratul de doi metri. La începutul primăverii, în majoritatea suprafețelor cultivate, rezervele de umiditate a solului pentru grâu în stratul de un metru au atins niveluri peste 90% din capacitatea de câmp. Excepții apar în unele regiuni estice – stațiile agro Razgrad, Dolni Chiflik, Sliven – unde nivelul rezervelor de umiditate este mai scăzut, sub 80% din capacitatea de câmp.

La sfârșitul primei și începutul celei de-a doua decade a lunii aprilie, se prognozează o stabilizare pe termen scurt a vremii și condiții favorabile pentru efectuarea unor tratamente fitosanitare urgente în livezi: în faza de boboc de floare la speciile pomicele cu fructe pepene (măr, păr) împotriva tăcii; tratamente post-florale la unele specii cu sâmbure care înfloresc devreme împotriva arsurii florilor (măcină timpurie) și găuririi frunzelor; la cireș și vișin împotriva celei mai periculoase boli fungice – cilindrosporioza (așa-numita rugină albă), și altele.

În a doua decadă a lunii aprilie, dezvoltarea culturilor agricole va decurge într-un ritm mai lent, în condiții termice sub normale. La sfârșitul decadei, se prognozează o probabilitate crescută de formare a înghețului, care trebuie luată în considerare la întărirea răsadurilor de legume și tutun. Temperaturile minime prognozate, în unele locuri până la minus 2–3°C, vor fi critice pentru florile și fructele tinere ale pomilor fructiferi dacă vor persista o perioadă mai lungă de timp.

La începutul celei de-a treia decade, se așteaptă o încălzire, iar în suprafețele cultivate temperaturile solului în stratul de zece centimetri vor atinge valori potrivite pentru semănatul porumbului boabe.

În a treia decadă, vegetația culturilor agricole va decurge într-un ritm moderat, la temperaturi apropiate de normele climatice. În această perioadă, la cerealelor de toamnă va avea loc trecerea de la înălțarea tulpinii la înfrățire și faza de înfrățire. La rapiță, va predomina faza de înflorire.

În aprilie, precipitațiile frecvente vor crea condiții pentru creșterea fondului infecțios al unei serii de boli fungice în livezi – arsura florilor (măcină timpurie), tăciul, găurirea frunzelor, bula piersicului și altele. Condiții mai favorabile pentru efectuarea tratamentelor fitosanitare la culturile pomicole vor apărea în majoritatea zilelor primei decade și în prima jumătate a celei de-a treia decade.

Sursa: NIMH