

Temperaturas mínimas críticas para culturas frutíferas na primeira quinzena de abril

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



No início do mês, prevê-se uma maior probabilidade de temperaturas mínimas negativas e valores críticos (abaixo de menos 2°C) para a floração e vingamento dos frutos das árvores frutíferas. Durante este período, as culturas de cereais de inverno entrarão no início da fase de alongamento do colmo. Nas searas de colza de inverno que hibernaram com sucesso, ocorrerá a fase de brotação.

No início de abril, as condições agrometeorológicas serão determinadas por um tempo relativamente seco. As condições serão adequadas para a realização de atividades agrotécnicas sazonais, sendo a mais importante a sementeira do girassol. Em muitos locais do sul da Bulgária, os períodos ótimos para a sementeira do girassol,

na segunda quinzena de março, foram perdidos. Para o norte da Bulgária, estes períodos ocorrem na primeira década de abril.

Durante a primeira década, a vegetação das culturas agrícolas prosseguirá a um ritmo moderado, com temperaturas médias diárias próximas das normas climáticas. No início do mês, prevê-se uma maior probabilidade de temperaturas mínimas negativas e valores críticos (abaixo de menos 2°C) para a floração e vingamento dos frutos das árvores frutíferas. Durante este período, as culturas de cereais de inverno entrarão no início da fase de alongamento do colmo. Nas searas de colza de inverno que hibernaram com sucesso, ocorrerá a fase de brotação.

Durante a primeira metade da segunda década, espera-se um aumento substancial das temperaturas e um desenvolvimento acelerado das culturas outonais e das plantações perenes. Em meados de abril, o trigo e a cevada estarão predominantemente na fase de alongamento do colmo. No final do período, em parte das searas de colza, será observado o início da fase de floração. No girassol semeado no final de março, predominará a fase de emergência.

Durante o período subsequente, a precipitação esperada proporcionará humidade para o curso normal da vegetação nas culturas outonais e nas culturas de primavera precoces e médias-precoces. No início da primavera, as reservas de humidade do solo nas camadas de 50 cm e 100 cm na maior parte do país são muito boas, superiores a 90% da capacidade de campo (CC). Exceções ocorrem em locais da Planície do Danúbio (estações agrometeorológicas de Kneja, Novachene) e nos vales Sub-Bálcãs (Kazanlak), onde o nível das reservas de humidade é inferior (abaixo de 80% da CC).

Durante o período, condições mais adequadas para a realização de pulverizações de proteção de plantas contra certas doenças economicamente importantes (murchidão das flores, enrolamento das folhas do pessegueiro, doença dos orifícios, sarna, queda de frutos no marmeleiro, etc.) e pragas (minadores de folhas, afídeos, traças, gorgulhos, etc.) ocorrerão no início e no final da primeira e no meio da segunda década de abril.

Fonte: NIMH-BAS