

Temperaturas acima do normal no início de março garantirão um progresso ativo dos processos vegetativos nas culturas agrícolas.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 04.03.2024 Брой: 3/2024



As temperaturas médias diárias acima do normal e os valores máximos incomumente altos registrados, em torno e acima de 20°C, chegando em alguns locais a 23°-24°C (Vidin, Montana, Knezha, Lovech, Veliko Tarnovo, Ruse, Plovdiv, Pazardzhik, Stara Zagora, Haskovo, Elhovo, Sliven) em fevereiro, levaram ao reinício dos processos de vegetação nas culturas de outono e ao desenvolvimento prematuro e ao inchaço das gemas em árvores frutíferas de caroço e em algumas espécies de pomáceas – maçã, estações agrometeorológicas Nikolaevo e Novachene. A precipitação abaixo do normal durante o mês não permitiu que a saturação completa

fosse alcançada na camada de solo de um metro (capacidade de campo) em algumas áreas do Centro-Norte e do Leste da Bulgária e em locais isolados da Planície da Trácia Superior.

Durante os primeiros dias da primeira década de março, são previstas temperaturas acima das normas climáticas e condições para o curso da vegetação nas culturas agrícolas. Até o final do período, espera-se uma diminuição das temperaturas para valores próximos das normas climáticas, próximos do mínimo biológico necessário para o curso dos processos vegetativos nas culturas de cereais de inverno.

Durante o período, os processos vegetativos nas culturas de cereais de inverno prosseguirão em um ritmo mais lento, com temperaturas médias diárias próximas das normas climáticas para a primeira década do mês. No trigo e na cevada, ocorrerá a fase de perfilhamento – início e perfilhamento completo. Nas espécies frutíferas de caroço, ocorrerão as fases de rebentamento das gemas, cacho verde e início da floração nas árvores mais adiantadas. Nas árvores frutíferas de pomáceas, será observado o inchaço das gemas. Na videira, ocorrerá o fluxo de seiva – estação agrometeorológica Bazovets. Durante o período, não são previstas temperaturas mínimas críticas para as espécies frutíferas de caroço desenvolvidas precocemente.

A precipitação frequente durante o período limitará as possibilidades de realização das atividades agrotécnicas sazonais – execução do preparo do solo pré-semeadura nas áreas destinadas à semeadura de girassol, conclusão da adubação de cobertura das culturas de outono com fertilizantes nitrogenados, conclusão da poda em pomares e vinhedos, e realização de tratamentos pré-floração em árvores frutíferas.

Durante a segunda e terceira décadas de março, as condições agrometeorológicas serão determinadas por um tempo dinâmico. As temperaturas acima do normal previstas garantirão a progressão ativa dos processos vegetativos nas culturas agrícolas. Durante o mês, no trigo e na cevada será observada a fase de perfilhamento, e nas culturas mais adiantadas da Planície Danubiana, até o final de março ocorrerá o início do alongamento do colmo. Nas culturas frutíferas, serão observados diferentes estágios, desde o inchaço e rebentamento das gemas até o cacho verde e início da floração em espécies frutíferas de caroço de floração precoce – damasco, pêssago, cerejeira.

Em março, as temperaturas mínimas previstas de até -5°C, dependendo da duração de sua persistência, representarão um risco para as culturas frutíferas adiantadas em seu desenvolvimento, nos estágios de formação das gemas e floração.

A precipitação esperada no final da primeira, no meio da segunda década e no final do mês aumentará as reservas de umidade do solo na camada de um metro.

O tempo instável previsto durante o mês limitará as possibilidades de realização das atividades agrotécnicas sazonais. Condições mais adequadas para a realização da pulverização de proteção de plantas pré-floração em pomares contra a murcha das flores (podridão parda precoce), a mancha bacteriana, a enrola das folhas do pessegueiro e a sarna em árvores de pomáceas ocorrerão durante a primeira metade da primeira década, no início e no final da segunda década. Em março, começam os períodos agrotécnicos ótimos para a semeadura do girassol – a partir de 15 de março para o Sul da Bulgária e a partir de 25 de março para o Norte da Bulgária.

Fonte: NIMH