

Janeiro – altas temperaturas para a estação e condições adequadas para a sementeira de inverno de culturas tolerantes ao frio

Автор(и): Растителна защита

Дата: 03.01.2023 Брой: 1/2023



Em janeiro, as condições agrometeorológicas serão determinadas por temperaturas acima das normas climáticas e precipitação em torno e abaixo da norma mensal.

As temperaturas acima do normal no final de dezembro prolongaram os processos de vegetação das culturas de outono-semeadura nas regiões leste e sul do país. No início de janeiro, são previstas temperaturas mais altas do que o habitual para a estação, com valores médios diários nas áreas aráveis acima do mínimo biológico necessário para a vegetação das culturas de cereais de inverno.

Durante o período, vários estágios de crescimento serão observados no trigo e na cevada. Devido à prolongada seca de outono e às condições desfavoráveis resultantes para a sementeira e desenvolvimento das culturas de outono, apenas uma pequena parte dos talhões na Planície do Danúbio em Bazovets, Novachene e Nikolaevo, bem como em algumas localidades no sul da Bulgária – Kazanlak, Plovdiv e Pazardzhik – está no estágio de perfilhamento. Na maioria das áreas aráveis do país, o estágio predominante é o da terceira folha. Uma diminuição das temperaturas e uma parada nos processos de vegetação no trigo são previstas para o final do período.

Há uma alta probabilidade de que o tempo excepcionalmente quente no início do inverno provoque um desenvolvimento prematuro e indesejável em espécies de frutas de caroço, o que levaria a uma redução em sua resistência ao inverno.

Para o período, é previsto tempo seco sem precipitação significativa, e as condições permitirão a realização de aração profunda e atividades fitossanitárias nas plantações perenes. O período é adequado para a sementeira de inverno de algumas culturas resistentes ao frio – cebola, salsa, ervilhas, fava.

Uma diminuição nas temperaturas e uma parada nos processos de vegetação das culturas agrícolas de inverno são esperadas durante a segunda metade da primeira década.

Na maioria dos dias da segunda e terceira décadas, as temperaturas médias diárias previstas estarão dentro de limites que manterão as culturas de cereais de inverno em dormência. Exceções são novamente possíveis nas culturas de outono-sementeira nas regiões sul do país.

Em janeiro, as culturas de outono-sementeira passarão o inverno em diferentes estágios fenológicos. Cereais de inverno no estágio da terceira folha predominarão. No estágio de perfilhamento, que é o estágio adequado para a inverno, estão os talhões de trigo em algumas localidades da Planície do Danúbio (estações agrometeorológicas: Bazovets, Novachene, Nikolaevo). Como resultado da seca de outono, parte das culturas de cereais de inverno está em um estágio inicial de desenvolvimento – emergência e 1–2 folhas. Esses talhões não estão bem endurecidos e serão os mais vulneráveis a baixas temperaturas negativas em janeiro.

Em janeiro, as temperaturas mínimas previstas, de até -12°C, em condições sem cobertura de neve e com uma duração mais prolongada, serão críticas para as culturas de cereais de inverno que não conseguiram perfilhar durante sua vegetação de outono.

A precipitação esperada durante o mês aumentará as reservas de umidade do solo na camada de 100 cm. No início do inverno, as reservas de umidade do solo na camada de 50 cm em talhões de outono-semeadura na maioria das áreas aráveis estão acima de 85% da capacidade de campo (CC). Exceções são observadas em algumas localidades nas regiões extremo sul (estações agrometeorológicas Haskovo, Sliven, Lyubimets), onde o nível das reservas de umidade do solo é excepcionalmente baixo para a estação – abaixo de 65% da CC.

Em janeiro, condições mais favoráveis para a realização de operações de preparo do solo e poda de inverno em vinhedos e pomares ocorrerão durante a primeira e na maioria dos dias da terceira década.

Fonte: NIMH