

Previsão agrometeorológica para dezembro

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.12.2019 Брой: 12/2019



As temperaturas acima do normal e a melhoria das reservas de humidade do solo durante a segunda metade de novembro prolongaram a vegetação outonal do trigo, cevada e colza. Durante o primeiro decêndio de dezembro, as condições agrometeorológicas serão altamente dinâmicas. O arrefecimento previsto para meados do período levará a uma desaceleração e, em partes do Norte da Bulgária e das regiões ocidentais, onde se espera precipitação incluindo neve – a uma cessação dos processos de vegetação nas culturas de cereais de inverno e colza. No final do primeiro decêndio, espera-se um aumento das temperaturas, mas os seus valores médios diários permanecerão abaixo do mínimo biológico necessário para a vegetação das culturas de outono.

Durante a maioria dos dias do segundo e terceiro decêndios, as temperaturas previstas, em torno e acima das normas climáticas, manterão as culturas de cereais de inverno em dormência relativa na maior parte do país. Exceções são possíveis para o trigo e a cevada nas regiões mais meridionais e ao longo da costa do Mar Negro. Durante os períodos relativamente mais quentes na segunda metade do mês nestas áreas, existe a probabilidade de se criarem condições para um retorno de curta duração dos processos de vegetação nas culturas de outono, mas não é esperada qualquer alteração nos estádios fenológicos das culturas.

Como resultado da prolongada seca outonal, as culturas entrarão no inverno em diferentes estádios. Na maior parte do país, com exceção de alguns locais no Sudeste da Bulgária, o déficit hídrico do solo atrasou a vegetação do trigo, cevada e colza de inverno. No final do outono, o estágio de crescimento predominante das culturas de cereais de inverno é a terceira folha. Parte dos povoamentos de trigo, principalmente nas regiões noroeste (estações agrometeorológicas de Băzovec, Pavlikeni), estão no estágio de emergência e desenvolvimento foliar precoce (1–2 folhas). O trigo nas regiões orientais do país está no estágio de afilhamento, no qual os cereais de inverno hibernam com sucesso. Na colza, como consequência do déficit de humidade durante a vegetação outonal, apenas parte dos povoamentos estão no estágio de roseta – o estágio apropriado para a hibernação.

Em dezembro, as temperaturas mínimas previstas até -11°C, em condições sem cobertura de neve e com persistência mais prolongada, serão críticas para as culturas de cereais de inverno no estágio de emergência e desenvolvimento foliar precoce, e para os povoamentos de colza que não conseguiram formar uma roseta.

Após a precipitação significativa durante o terceiro decêndio de novembro, que excedeu 50–60 mm em muitos locais no Sul da Bulgária (Sandanski, Pazardzhik, Plovdiv, Haskovo, Kardzhali, Chirpan), houve um aumento substancial das reservas de humidade nas camadas superiores do solo e, na maioria das regiões aráveis do país, o déficit de humidade nas culturas de outono foi superado. A precipitação esperada em dezembro, em torno da norma mensal, aumentará ainda mais as reservas de humidade do solo na camada de 100 cm.