

Em maio, as condições agrometeorológicas serão determinadas por um tempo instável, com temperaturas e precipitações próximas das normas climáticas para o mês.

*Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.05.2025 Брой: 5/2025*



Após o tempo mais frio do que o habitual no início de maio, prevê-se, para meados da primeira década, uma melhoria nas condições térmicas e uma aceleração dos processos vegetativos nas culturas agrícolas. Durante a década, está prevista precipitação de significado agronómico e uma melhoria nas reservas de humidade do solo – de importância fundamental para o curso normal das fases reprodutivas no desenvolvimento das culturas cerealíferas

de inverno. No trigo e na cevada, serão observados o alongamento do colmo, a transição para o espigamento e as fases de espigamento, principalmente em culturas em alguns locais das regiões orientais e meridionais do país. No milho e no girassol, ocorrerão a emergência e a formação inicial das folhas. Durante o período, as culturas cerealíferas de inverno devem ser monitorizadas quanto a pragas: percevejo-dos-cereais, crisomela-dos-cereais, pulgão-da-aveia, e quando a sua densidade populacional exceder o limiar económico de danificidade, o tratamento deve ser realizado na primeira oportunidade.

Em vinhas, deve ser monitorizada a aparecimento de lagartas da primeira geração da traça-da-uva e os danos causados por ácaros (ácaro-amarelo-da-videira).

A precipitação frequente durante o período criará condições favoráveis para o desenvolvimento de doenças fúngicas. É esperado um aumento das infeções primárias de míldio nas vinhas, o que requer pulverizações preventivas atempadas após a estabilização do tempo.

Durante os primeiros dias de maio, as temperaturas do solo a uma profundidade de 10 cm nas áreas de campo do país estarão em níveis adequados para a sementeira de culturas de primavera termófilas: algodão, amendoim, feijão, melancias, melões, etc.



Durante a segunda e a primeira metade da terceira década, o desenvolvimento das culturas agrícolas prosseguirá a um ritmo moderado. A precipitação esperada manterá boas reservas de humidade do solo e as condições em que ocorrerão a formação e o enchimento do grão no trigo e na cevada. Durante este período, as culturas cerealíferas de inverno têm elevadas exigências de humidade do solo.

As temperaturas previstas acima do normal na segunda metade da terceira década acelerarão o desenvolvimento das culturas agrícolas. No final de maio, em alguns locais das regiões orientais e meridionais, será observado o início da fase de maturação leitosa no trigo e na cevada.

No milho e no girassol, ocorrerá a formação das folhas. As culturas de girassol semeadas dentro do período agrotécnico recomendado atingirão a fase de botão floral até ao final de maio.



Em maio, nas culturas frutícolas não afetadas pelas geadas da primavera, ocorrerá a formação e o aumento dos frutos. Em vinhas, será observada a separação das inflorescências, e no final do mês – a fase de floração. Estas fases são críticas para a infecção com míldio e oídio.

Doenças da ferrugem no trigo mole de inverno

A precipitação frequente em maio criará condições para um aumento do fundo de infecção de uma série de doenças fúngicas: no trigo – ferrugens (castanha, amarela) e giberela; míldios em culturas hortícolas e vinhas.



Ferrugem castanha da folha no trigo

No final da primeira e no início da segunda década, não pode ser excluída a possibilidade de formação de geada, o que deve ser tido em conta no transplante de mudas de hortícolas.

Durante a segunda década de maio, está prevista uma maior probabilidade de tempestades de granizo. Em caso de danos por granizo, é aconselhável que as culturas afetadas sejam tratadas na primeira oportunidade com fungicidas à base de cobre para promover uma cicatrização mais rápida das feridas e reduzir o risco de infeções secundárias por patógenos.

Proteção das plantas em vinhas em maio

Em maio, deve continuar a monitorização das culturas cerealíferas de inverno quanto a pragas: percevejo-dos-cereais, crisomela-dos-cereais, e quando a sua densidade populacional exceder o limiar económico de danificidade, o tratamento deve ser realizado na primeira oportunidade.



Em vinhas, é necessário monitorizar o aparecimento de lagartas da primeira geração da traça-da-uva e os danos causados por ácaros (ácaro-amarelo-da-videira).