

Enero – altas temperaturas para la temporada y condiciones adecuadas para la siembra de invierno de cultivos tolerantes al frío

Автор(и): Растителна защита

Дата: 03.01.2023 Брой: 1/2023



En enero, las condiciones agrometeorológicas estarán determinadas por temperaturas superiores a las normas climáticas y precipitaciones en torno o por debajo de la norma mensual.

Las temperaturas por encima de lo normal a finales de diciembre prolongaron los procesos vegetativos de los cultivos de otoño en las regiones orientales y meridionales del país. A principios de enero, se pronostican temperaturas más altas de lo habitual para la temporada, con valores medios diarios en las zonas de cultivo superiores al mínimo biológico requerido para la vegetación de los cultivos de cereales de invierno.

Durante el período, se observarán diversas etapas de crecimiento en el trigo y la cebada. Debido a la prolongada sequía otoñal y a las consiguientes condiciones desfavorables para la siembra y el desarrollo de los cultivos de otoño, solo una pequeña parte de las parcelas en la Llanura Danubiana en Bazovets, Novachene y Nikolaevo, así como en algunas localidades del sur de Bulgaria – Kazanlak, Plovdiv y Pazardzhik – se encuentran en la etapa de ahijamiento. En la mayoría de las zonas de cultivo del país, la etapa predominante es la de la tercera hoja. Se pronostica una disminución de las temperaturas y una detención de los procesos vegetativos en el trigo al final del período.

Existe una alta probabilidad de que el tiempo inusualmente cálido al comienzo del invierno provoque un desarrollo prematuro e indeseable en las especies de frutales de hueso, lo que conduciría a una reducción de su resistencia invernal.

Se pronostica para el período tiempo seco sin precipitaciones significativas, y las condiciones permitirán la realización de labores de arado profundo y actividades fitosanitarias en las plantaciones perennes. El período es adecuado para la siembra invernal de algunos cultivos resistentes al frío – cebolla, perejil, guisantes, habas.

Se espera una disminución de las temperaturas y una detención de los procesos vegetativos de los cultivos agrícolas que invernán durante la segunda mitad de la primera decena del mes.

En la mayoría de los días de la segunda y tercera decena, las temperaturas medias diarias pronosticadas estarán dentro de límites que mantendrán a los cultivos de cereales de invierno en estado de latencia. Nuevamente son posibles excepciones en los cultivos de otoño en las regiones meridionales del país.

En enero, los cultivos de otoño invernarán en diferentes etapas fenológicas. Predominarán los cereales de invierno en la etapa de la tercera hoja. En la etapa de ahijamiento, que es la etapa adecuada para la invernada, se encuentran las parcelas de trigo en algunas localidades de la Llanura Danubiana (estaciones agrometeorológicas: Bazovets, Novachene, Nikolaevo). Como resultado de la sequía otoñal, parte de los cultivos de cereales de invierno se encuentra en una etapa inicial de desarrollo – emergencia y 1-2 hojas. Estas parcelas no están bien endurecidas y serán las más vulnerables a las bajas temperaturas negativas en enero.

En enero, las temperaturas mínimas pronosticadas, de hasta -12°C, en condiciones sin cobertura de nieve y con una duración más prolongada, serán críticas para los cultivos de cereales de invierno que no lograron ahijar durante su vegetación otoñal.

Las precipitaciones esperadas durante el mes aumentarán las reservas de humedad del suelo en la capa de 100 cm. Al comienzo del invierno, las reservas de humedad del suelo en la capa de 50 cm en las parcelas de otoño en la mayoría de las zonas de cultivo están por encima del 85% de la capacidad de campo (CC). Se observan excepciones en algunas localidades de las regiones más meridionales (estaciones agrometeorológicas Haskovo, Sliven, Lyubimets), donde el nivel de reservas de humedad del suelo es inusualmente bajo para la temporada – por debajo del 65% de la CC.

En enero, se presentarán condiciones más favorables para realizar operaciones de labranza y poda invernal en viñedos y huertos durante la primera y en la mayoría de los días de la tercera decena.

Fuente: NIMH