

Mayo – clima inestable y condiciones para un aumento en el nivel de infecciones fúngicas

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.05.2024 Брой: 5/2024



Durante la mayoría de los días de la primera decena de mayo, las condiciones agrometeorológicas estarán determinadas por un tiempo inestable con lluvias frecuentes, lo que creará condiciones para aumentar el trasfondo infeccioso de las enfermedades fúngicas. Los procesos vegetativos en los cultivos agrícolas procederán a ritmos moderados a temperaturas cercanas a las normas climáticas.

Las lluvias de la segunda quincena de abril en la mayoría de las zonas de cultivo, entre 30-50 l/m², contribuyeron a superar el déficit de humedad del suelo en los cultivos de otoño, con la excepción de algunos lugares del noroeste de Bulgaria. Las lluvias pronosticadas hasta mediados de mayo mantendrán reservas de humedad relativamente buenas en la capa de suelo de 50 cm, por encima del 75% de la CC (Capacidad de

Campo). Durante la primera decena, los cultivos de trigo experimentarán la fase de espigado – inicio y masivo. La colza estará en flor.

Las condiciones más adecuadas para la realización de actividades agrotécnicas estacionales y pulverizaciones fitosanitarias durante la primera decena se darán a mediados del período, cuando se pronostica un tiempo relativamente seco.



El escarabajo de la hoja del cereal común amenaza seriamente los rendimientos del trigo

Durante el período, los cultivos de cereales de invierno deben inspeccionarse para detectar la presencia y densidad del chinche del cereal dañino y el escarabajo de la hoja del cereal común.



En las vides, el daño a los racimos florales es causado por las orugas de la primera generación de la polilla del racimo. Al alcanzar el umbral de daño económico (UDE), que es de 6-8 orugas por cada 100 racimos para las variedades de vino y de 4-6 orugas por cada 100 racimos para las variedades de mesa, el tratamiento oportuno es obligatorio.

Después del tiempo inestable hasta mediados de mes, se espera un cambio en las condiciones agrometeorológicas en la segunda quincena de mayo. Se pronostica un aumento de las temperaturas medias diarias y una aceleración de los procesos vegetativos en los cultivos de otoño y los cultivos de primavera sembrados. Durante este período, se producirá la formación de hojas en girasol y maíz.

Las lluvias esperadas a finales de mayo asegurarán los mayores requerimientos de humedad de los cereales de invierno en el suelo. Durante este período, el trigo estará en la etapa de madurez lechosa. Para los cultivos de girasol sembrados dentro del plazo agrotécnico, se observará la formación de inflorescencias. En mayo, persiste la posibilidad de tormentas de granizo y el riesgo de daños a los cultivos agrícolas. Para cultivos perennes y hortícolas afectados por granizo, se recomienda el tratamiento con fungicidas que contengan cobre para limitar el riesgo de infecciones secundarias por patógenos.

Las condiciones más adecuadas para realizar pulverizaciones fitosanitarias contra una serie de enfermedades – monilia temprana, cribado, sarna en especies de frutales de pepita, mildius en cultivos hortícolas y vides,

fusariosis de la espiga en trigo – estarán disponibles al final de la primera decena, al principio y al final de la segunda, y durante la mayoría de los días de la tercera decena de mayo.

Fuente NIMH