

Agosto – déficit de humedad del suelo y condiciones térmicas por encima de lo normal

Автор(и): Растителна защита
Дата: 01.08.2022 *Брой:* 8/2022



Durante la mayor parte de agosto, las condiciones agrometeorológicas estarán determinadas por un tiempo relativamente seco y caluroso. A lo largo del mes, el déficit de humedad del suelo será un factor limitante para el desarrollo de los cultivos agrícolas tardíos.

A finales de julio, como resultado de precipitaciones por debajo de lo normal, en la mayoría de las regiones de cultivo el contenido de humedad productiva en la capa de suelo de 50 cm bajo los cultivos de primavera se agotó, y en la capa de 100 cm fue escaso, por debajo del 50% de la capacidad de campo. En algunas localidades de las regiones del sur (estaciones agrometeorológicas de Pazardzhik, Lyubimets, Sliven), la humedad productiva estaba ausente incluso en la capa de suelo de un metro.

Durante la primera decena de agosto, no se pronostican precipitaciones de significación agronómica, lo que hará necesario un aumento de las dosis de riego para los híbridos de maíz más tardíos que se encuentran en las fases de formación y llenado del grano. También se necesitarán dosis de riego más altas para los cultivos hortícolas y las variedades otoñales de frutales, que experimentarán un crecimiento intensivo del fruto durante el mes.

Las condiciones térmicas pronosticadas por encima de lo normal durante la mayoría de los días de agosto conducirán a un acortamiento de los períodos interfásicos en el desarrollo de los cultivos agrícolas tardíos. Durante el mes, se producirán varias etapas de madurez en el maíz. En la primera decena, los híbridos más tempranos completarán su desarrollo, mientras que los de madurez media-temprana estarán en la fase de grano lechoso. A finales de la tercera decena, predominará la madurez cerosa en los híbridos de maíz de ciclo medio-tardío. En las regiones de cultivo, la fase de maduración en el girasol se observará a gran escala a mediados de mes.

En agosto, las temperaturas máximas pronosticadas, en el rango de 35-40°C, tendrán un impacto negativo en la floración y fertilización de los segundos cultivos de producción tardía (pepinos, judías verdes, calabacines).

El tiempo seco durante la mayoría de los días del mes limitará el desarrollo de una serie de enfermedades fúngicas, con la excepción de los oídios en los cultivos frutales y hortícolas.

En agosto, no se debe subestimar la actividad nociva de la última generación de polillas de la fruta en las variedades tardías de frutales. Las condiciones durante el mes serán favorables para un aumento de las poblaciones de ácaros. En los viñedos, es necesario monitorear la aparición y densidad de las orugas de la tercera generación de la polilla del racimo de la vid. Los tratamientos de protección vegetal durante el mes deben realizarse en las horas más frescas del día con productos que tengan un intervalo pre-cosecha apropiado, acorde con el período de maduración de los cultivos.

Fuente: NIMH