

El factor limitante para el desarrollo de los cultivos agrícolas tardíos en agosto sigue siendo el déficit de humedad del suelo

Автор(и): Растителна защита

Дата: 07.08.2024 Брой: 8/2024



Las temperaturas extremadamente altas de julio y la intensificación de la sequía han causado daños irreparables al maíz y al girasol en algunas zonas de las regiones central, noreste y sur del país.

En agosto, las condiciones agrometeorológicas estarán determinadas por temperaturas en torno y por encima de las normas climáticas. El factor limitante para el desarrollo de los cultivos agrícolas tardíos durante el mes seguirá siendo el déficit de humedad del suelo. Las precipitaciones a finales de julio se distribuyeron de manera desigual y, en la mayor parte del país, fueron tardías y extremadamente insuficientes para superar el déficit de

humedad en los cultivos agrícolas tardíos. En algunas de las regiones occidentales y meridionales, las reservas de humedad del suelo en las capas de 50 y 100 cm están completamente agotadas. Existe una excepción en ciertos lugares del este de Bulgaria, donde a finales de julio se registraron precipitaciones superiores a 30-40 l/m² (Razgrad, Shumen, Ruse, Burgas, Chirpan), que humedecieron las capas superiores del suelo.

Las precipitaciones esperadas durante la primera quincena del mes en algunos lugares del este de Bulgaria no conducirán a un cambio sustancial en la humedad del suelo, lo que requerirá la aplicación de un régimen de riego intensificado en toda la zona agrícola del país.



*En agosto, continúa la actividad nociva de los **ácaros**, que dañan tomates, pimientos, berenjenas, tomates, cucurbitáceas, puerros, quimbombó, apio, perejil y otros.*

Durante la primera decena de agosto, se espera que se produzca una mejora en las condiciones para realizar la labranza estacional del suelo en las regiones orientales del país. A mediados del período, se pronostica una disminución a corto plazo de las temperaturas y condiciones más adecuadas para llevar a cabo pulverizaciones de protección vegetal en cultivos hortícolas y plantaciones perennes – contra oídios, ácaros y carpocapsas.

Durante la mayoría de los días de agosto, el tiempo relativamente seco previsto hará necesario aplicar normas de riego aumentadas en los segundos cultivos y en los híbridos tardíos de maíz, en los que tendrá lugar la

formación y el llenado del grano. Las variedades más tardías de frutales y vides, que se encuentran en proceso de engrosamiento del fruto, también necesitarán normas de riego aumentadas.

El Prof. Asociado Simeon Krumov del Instituto de Agricultura – Kyustendil recomienda el riego durante el engrosamiento del fruto y durante la diferenciación de las yemas, a agrozona.bg. Los agrónomos deben vigilar estrictamente los árboles y, si notan el enrollamiento de las hojas en los frutales causado por el calor, deben tomar medidas inmediatas. En este caso, el riego de las plantaciones es imperativo. Además del suministro de agua por gravedad, el riego por goteo y el riego por aspersión son adecuados para las especies frutales perennes.

Riego de la vid

La vid es una especie relativamente tolerante a la sequía, pero la sequía también la afecta seriamente. Por lo tanto, es aconsejable seguir el consejo de los especialistas del Instituto de Viticultura y Enología de Pleven sobre cuándo regar los viñedos.



Este año en agosto, antes de lo habitual para el país, se completará el desarrollo de los cultivos de primavera tardíos. Las condiciones térmicas por encima de lo normal y el déficit de humedad del suelo durante la primera mitad del verano condujeron a un acortamiento de los períodos interfásicos en el desarrollo del maíz y el

girasol. A principios de agosto, se observará la fase de maduración del girasol en la Llanura Danubiana y en las regiones meridionales. Durante la primera decena, los híbridos tempranos de maíz completarán su desarrollo, y en los híbridos de maduración media-temprana se observará la fase de madurez lechosa. Los híbridos de maíz de maduración media-tardía entrarán en madurez cerosa durante la tercera decena del mes.

Las condiciones meteorológicas de agosto limitarán el desarrollo de enfermedades fúngicas, con la excepción de los oídios en cultivos hortícolas, frutales y vides. Durante el mes, en las variedades tardías de frutales, no se debe subestimar la actividad nociva de la última generación de carpocapsas. En las zonas vitícolas, es necesario monitorear la aparición y densidad de las larvas de la tercera generación de la polilla del racimo de la vid.

Las pulverizaciones de protección vegetal en agosto deben realizarse durante las horas más frescas del día con productos que tengan un intervalo pre-cosecha apropiado, de acuerdo con el período de maduración de los cultivos.

Fuente: NIMH