

Febrero – condiciones agrometeorológicas con dinámica incrementada

*Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.02.2024 Брой: 2/2024*



En febrero, las condiciones agrometeorológicas serán muy dinámicas, con periodos alternos de temperaturas superiores a lo normal y valores en o por debajo de las normas climáticas para el mes.

Durante la mayoría de los días de la primera decena, las condiciones agrometeorológicas estarán determinadas por temperaturas altas para la temporada. Los valores medios diarios previstos en las regiones de cultivo del país alcanzarán y superarán el mínimo biológico requerido para la reanudación de los procesos vegetativos en los cultivos de cereales de invierno. Las temperaturas previstas, altas para la temporada durante la segunda mitad de la primera decena de febrero, con valores máximos en el rango de 15-20°C, desencadenarán un

desarrollo prematuro en algunas especies de frutales de hueso de floración temprana (almendro, albaricoquero, melocotonero) en las regiones meridionales y sudorientales del país.

Al final de la primera y al comienzo de la segunda decena, las condiciones agrometeorológicas sufrirán un cambio. La ola de frío prevista inhibirá la vegetación de los cultivos sembrados en otoño y el desarrollo prematuro e indeseable de los frutales.

Durante la segunda mitad de febrero, las temperaturas medias diarias previstas en la mayor parte del país estarán dentro de rangos que frenarán el desarrollo de los cultivos agrícolas en hibernación. Se observarán excepciones en las regiones más meridionales y sudorientales, donde al final del mes se crearán condiciones para el inicio de una vegetación retrasada en los cultivos sembrados en otoño, pero no se espera un cambio sustancial en las etapas fenológicas de los cultivos. A finales de febrero, predominarán los cultivos de trigo en la etapa de crecimiento de la tercera hoja.

Durante el mes, las temperaturas mínimas previstas, de hasta -12°C, están por encima de los umbrales críticos para los cultivos de trigo que pasan el invierno en las etapas de tercera hoja y ahijamiento. En condiciones sin cubierta de nieve y con una persistencia más prolongada, estos valores supondrán un riesgo para los cultivos de cereales de invierno de siembra tardía que se encuentren en la etapa inicial de formación de hojas (1-2 hojas).

Las precipitaciones previstas en febrero, en torno y por encima de la norma, aumentarán las reservas de humedad del suelo otoño-invierno también en la capa de dos metros del suelo. Al final de la segunda decena de enero, las reservas de humedad del suelo para el trigo en la capa de un metro en la mayor parte del país, con la excepción de algunas localidades de las regiones orientales (Razgrad, D. Chiflik, Chirpan, Sliven), se encontraban en niveles superiores al 90% de la capacidad de campo.



Durante el mes, las condiciones más favorables para llevar a cabo actividades agrotécnicas estacionales (poda en viñedos y huertos, pulverización invernal de frutales con fungicidas que contienen cobre, abonado de cobertera de cultivos sembrados en otoño con fertilizantes minerales nitrogenados, labranza previa a la siembra de áreas designadas para sembrar con cultivos de primavera temprana (guisante, veza, avena, cebada de primavera)) se darán en la mayoría de los días de la primera decena y la segunda mitad de la segunda decena.



En febrero, se debe monitorear los campos de trigo para detectar la presencia de una plaga peligrosa: el topillo común, y donde su densidad supere el umbral económico de daño (UED – 1 colonia activa por decárea), son imperativas medidas oportunas de protección vegetal con rodenticidas autorizados para este fin.

fuelle NIMH