

Febbraio – condizioni agrometeorologiche con dinamica accentuata

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



A febbraio, le condizioni agrometeorologiche saranno altamente dinamiche, con periodi alternati di temperature superiori alla norma e valori in linea o al di sotto delle norme climatiche del mese.

Durante la maggior parte dei giorni della prima decade, le condizioni agrometeorologiche saranno determinate da temperature elevate per la stagione. I valori medi giornalieri previsti nelle regioni arabili del paese raggiungeranno e supereranno il minimo biologico necessario per la ripresa dei processi vegetativi nelle colture cerealicole invernali. Le temperature previste, elevate per la stagione nella seconda metà della prima decade di febbraio, con valori massimi compresi tra 15 e 20°C, innescheranno uno sviluppo prematuro in alcune specie di drupacee a fioritura precoce (mandorlo, albicocco, pesco) nelle regioni meridionali e sudorientali del paese.

Alla fine della prima e all'inizio della seconda decade, le condizioni agrometeorologiche subiranno un cambiamento. L'ondata di freddo prevista inibirà la vegetazione delle colture seminate in autunno e lo sviluppo prematuro e indesiderato degli alberi da frutto.

Durante la seconda metà di febbraio, le temperature medie giornaliere previste nella maggior parte del paese rientreranno in intervalli che freneranno lo sviluppo delle colture agricole in svernamento. Eccezioni si osserveranno nelle regioni più meridionali e sudorientali, dove alla fine del mese si creeranno condizioni per l'inizio di una vegetazione ritardata nelle colture seminate in autunno, ma non è previsto un cambiamento sostanziale negli stadi fenologici delle colture. Alla fine di febbraio, le colture di frumento nello stadio di crescita della terza foglia predomineranno.

Durante il mese, le temperature minime previste, fino a meno 12°C, sono superiori alle soglie critiche per le colture di frumento in svernamento negli stadi della terza foglia e dell'accestimento. In condizioni senza copertura nevosa e con una persistenza più prolungata, questi valori rappresenteranno un rischio per le colture cerealicole invernali seminate tardivamente che si trovano nello stadio iniziale di formazione delle foglie (1-2 foglie).

Le precipitazioni previste a febbraio, intorno e sopra la norma, aumenteranno le riserve di umidità del suolo autunno-invernali anche nello strato di suolo di due metri. Alla fine della seconda decade di gennaio, le riserve di umidità del suolo per il frumento nello strato di un metro nella maggior parte del paese, ad eccezione di alcune località nelle regioni orientali (Razgrad, D. Chiflik, Chirpan, Sliven), erano a livelli superiori al 90% della capacità di campo.



Durante il mese, condizioni più favorevoli per lo svolgimento delle attività agrotecniche stagionali – potatura in vigneti e frutteti, trattamenti invernali degli alberi da frutto con fungicidi a base di rame, concimazione di copertura delle colture seminate in autunno con fertilizzanti minerali azotati, lavorazioni pre-semina delle aree destinate alla semina con colture primaverili precoci (pisello, veccia, avena, orzo primaverile) – si verificheranno nella maggior parte dei giorni della prima decade e nella seconda metà della seconda decade.



A febbraio, i campi di frumento devono essere monitorati per la presenza di un parassita pericoloso – l'arvicola comune, e laddove la sua densità superi la soglia economica di danno (SED – 1 colonia attiva per decaro), sono imperativi tempestivi interventi di difesa delle piante con rodenticidi autorizzati a questo scopo.

fonte NIMH