

Previsioni agrometeorologiche per febbraio

Автор(и): Растителна защита
Дата: 21.02.2020 *Брой:* 2/2020



Le elevate temperature durante l'ultima settimana di gennaio hanno interrotto la dormienza profonda delle colture seminate in autunno in gran parte delle regioni arabili del paese.

Durante il primo periodo di dieci giorni di febbraio, le condizioni agrometeorologiche saranno determinate da temperature superiori alle norme climatiche. All'inizio del mese, è previsto un tempo di nuovo caldo per la stagione, con temperature medie giornaliere che superano significativamente il minimo biologico necessario per la ripresa dei processi vegetativi nelle colture cerealicole invernali. In base alle temperature insolitamente elevate previste, fino a 17-22°C, c'è un'alta probabilità che la dormienza forzata venga interrotta nelle specie frutticole a fioritura precoce (mandorlo, albicocco, pesco, ciliegio).

Alla fine del primo periodo di dieci giorni, le condizioni agrometeorologiche subiranno un cambiamento. Il previsto consistente calo delle temperature ostacolerà la vegetazione delle colture seminate in autunno e lo sviluppo prematuro e indesiderato degli alberi da frutto.

Durante la maggior parte dei giorni del secondo e terzo periodo di dieci giorni, le temperature previste, vicine alle norme per il periodo, freneranno lo sviluppo delle colture agricole svernanti nella maggior parte del paese. Sono possibili eccezioni per le colture cerealicole invernali nelle regioni estreme meridionali e sudorientali durante l'ultima settimana del mese.

A febbraio, le temperature minime previste, fino a meno 10°C, sono superiori ai livelli critici per le colture cerealicole invernali nelle fasi di crescita della terza foglia e dell'accestimento. Questi valori, in condizioni senza copertura nevosa e con una persistenza più prolungata, rappresenteranno un rischio solo per le colture più sottosviluppate, che svernano in una fase iniziale di formazione fogliare (1-2 foglie).

Le precipitazioni previste durante il mese, attorno e al di sotto della norma, miglioreranno le riserve di umidità del suolo principalmente nello strato di 50 cm. Queste precipitazioni contribuiranno a superare il deficit idrico nelle colture cerealicole invernali negli strati superiori del suolo, che ha portato all'ingiallimento di parte delle coltivazioni di frumento in alcune località delle regioni orientali del paese (Provadia, Devnya, Shabla, Karnobat). Negli strati più profondi del suolo, le riserve di umidità del terreno rimarranno insoddisfacenti per la stagione. A febbraio, negli anni senza anomalie climatiche, le riserve di umidità del suolo nello strato di 100 cm hanno solitamente raggiunto livelli vicini alla capacità di campo.

Durante il mese, condizioni più favorevoli per lo svolgimento delle attività agrotecniche stagionali — potatura in vigneti e frutteti, trattamenti fitosanitari invernali nelle piantagioni frutticole, concimazione di copertura delle colture seminate in autunno con fertilizzanti minerali azotati, lavorazione pre-semina delle aree destinate alla semina con colture primaverili precoci (piselli, veccia, avena, orzo primaverile) — si verificheranno nella maggior parte dei giorni del primo e del terzo periodo di dieci giorni.

Durante il mese, le coltivazioni di frumento devono essere ispezionate per la densità di popolazione dell'arvicola comune (EIL – 1 colonia attiva/ha), e per l'attività dannosa delle larve svernate con successo del punteruolo fogliare del grano (EIL – 5 larve per m²). Quando la densità dei parassiti supera la soglia di danno economico (EIL), il controllo chimico deve essere effettuato alla prima opportunità, quando le condizioni lo permettono.

Fonte: NIMH