

A maggio, le condizioni agrometeorologiche saranno determinate da un tempo instabile con temperature e precipitazioni vicine alle norme climatiche del mese.

*Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.05.2025 Брой: 5/2025*



Dopo le temperature insolitamente fresche dell'inizio di maggio, a metà della prima decade è previsto un miglioramento delle condizioni termiche e un'accelerazione dei processi vegetativi nelle colture agricole. Nel corso della decade sono previste precipitazioni di rilevanza agronomica e un miglioramento delle riserve idriche del suolo – fattori di importanza cruciale per il normale svolgimento delle fasi riproduttive nello sviluppo dei cereali autunno-

vernini. In frumento e orzo si osserveranno gli stadi di allungamento del culmo, passaggio alla spigatura e spigatura, principalmente nelle colture di alcune località delle regioni orientali e meridionali del paese. In mais e girasole avverranno l'emergenza e la formazione iniziale delle foglie. Nel periodo, i cereali autunno-vernini devono essere monitorati per i seguenti parassiti: cimice dei cereali (cimice del grano), crisomela dei cereali, afide dell'avena; quando la loro densità di popolazione supera la soglia economica di danno, è necessario effettuare un trattamento alla prima opportunità.

Nei vigneti, è necessario monitorare la comparsa di larve della prima generazione della tignoletta della vite e i danni causati da acari (acaro giallo della vite).

Le frequenti precipitazioni del periodo creeranno condizioni favorevoli per lo sviluppo di malattie fungine. È previsto un aumento delle infezioni primarie di peronospora nei vigneti, che richiede tempestivi trattamenti preventivi dopo la stabilizzazione del tempo.

Nei primi giorni di maggio, le temperature del suolo a una profondità di 10 cm nelle aree di campo del paese saranno a livelli adatti per la semina delle colture primaverili termofile: cotone, arachidi, fagioli, angurie, meloni, ecc.



Durante la seconda e la prima metà della terza decade, lo sviluppo delle colture agricole procederà a un ritmo moderato. Le precipitazioni previste manterranno buone riserve di umidità del suolo e le condizioni per la formazione e il riempimento della granella in frumento e orzo. In questo periodo, i cereali autunno-vernini hanno elevate esigenze di umidità del suolo.

Le temperature previste sopra la norma nella seconda metà della terza decade accelereranno lo sviluppo delle colture agricole. Alla fine di maggio, in alcune località delle regioni orientali e meridionali, si osserverà l'inizio dello stadio di maturazione lattea in frumento e orzo.

In mais e girasole avverrà la formazione delle foglie. Le colture di girasole seminate nel periodo agrotecnico raccomandato raggiungeranno lo stadio di botton fiorale entro la fine di maggio.

Oidio nelle colture orticole della famiglia delle Solanacee



A maggio, nelle colture frutticole non colpite dalle gelate primaverili, avverrà la formazione e l'ingrossamento degli allegati. Nei vigneti si osserverà la separazione delle infiorescenze, e alla fine del mese – lo stadio di fioritura. Questi stadi sono critici per l'infezione da peronospora e oidio.

Malattie ruggini nel frumento tenero autunno-vernino

Le frequenti precipitazioni di maggio creeranno le condizioni per un aumento del potenziale d'inoculo di numerose malattie fungine: nel frumento – ruggini (bruna, striata) e fusariosi della spiga; peronospore nelle colture orticole e nei vigneti.



Ruggine bruna del frumento

Alla fine della prima e all'inizio della seconda decade non si può escludere la possibilità di formazione di gelate, che deve essere presa in considerazione durante il trapianto delle piantine orticole.

Durante la seconda decade di maggio è prevista una maggiore probabilità di temporali grandinigeni. In caso di danni da grandine, è consigliabile che le colture colpite vengano trattate alla prima opportunità con fungicidi a base di rame per favorire una più rapida cicatrizzazione delle ferite e ridurre il rischio di infezioni secondarie da patogeni.

Difesa delle piante nei vigneti a maggio

A maggio deve continuare il monitoraggio dei cereali autunno-vernini per i parassiti: cimice dei cereali, crisomela dei cereali, e quando la loro densità di popolazione supera la soglia economica di danno, il trattamento deve essere effettuato alla prima opportunità.



Nei vigneti, è necessario monitorare la comparsa di larve della prima generazione della tignoletta della vite e i danni causati da acari (acaro giallo della vite).