

Aumentata probabilità di grandinate ed elevata pressione infettiva da patogeni fungini nelle colture agricole a giugno

Автор(и): Растителна защита

Дата: 06.06.2023 *Брой:* 6/2023



Durante il primo periodo decadale di giugno, le condizioni agrometeorologiche saranno determinate da un tempo instabile e fresco per la stagione. Le precipitazioni previste nel corso della decade manterranno un livello elevato delle riserve di umidità del suolo negli strati di 50 cm e 100 cm – nella maggior parte delle aree coltivate superiore all'80–85% della capacità di campo (CC). La presenza di ottime riserve di umidità del suolo all'inizio di giugno avrà un effetto benefico sulle colture cerealicole invernali, nelle quali procederanno la fase di riempimento della granella, la formazione del chicco e lo stadio di maturazione lattea nelle colture delle regioni meridionali e sudorientali del paese. Durante il periodo inter-fase riempimento della granella – maturazione

lattea, i danni al frumento sono causati dalle larve della cimice dei cereali, il che richiede l'ispezione in campo delle colture e, quando la densità del parassita supera la soglia di danno economico (2 larve/m²), un tempestivo trattamento.

Dopo il tempo fresco all'inizio della seconda decade, è previsto un aumento delle temperature e un'accelerazione dei tassi di sviluppo delle colture agricole. Entro la metà di giugno, nella maggior parte delle aree coltivate, l'orzo raggiungerà lo stadio di maturazione cerosa.

Durante la maggior parte dei giorni della seconda metà di giugno, lo sviluppo delle colture agricole avverrà a temperature vicine alle norme climatiche. All'inizio della terza decade, il frumento si troverà prevalentemente nella fase di maturazione.

Entro la fine del mese, parte delle colture primaverili entrerà negli stadi di sviluppo riproduttivo: nel girasole si osserverà l'inizio della fioritura, e negli ibridi di mais precoci – la formazione della pannocchia e la fioritura della spiga maschile.

Le condizioni meteorologiche di giugno manterranno un elevato fondo infettivo di patogeni fungini: peronospora nelle colture orticole, marciume bruno tardivo nelle cultivar di ciliegio più tardive, ticchiolatura e oidio negli alberi da frutto. Nella vite, il periodo inter-fase dalla fioritura delle infiorescenze all'allegagione con acini di dimensione di un pisello è critico per l'infezione da peronospora.

Durante il mese, condizioni più favorevoli per effettuare i trattamenti fitosanitari si verificheranno nella prima metà della seconda decade e durante la maggior parte dei giorni della terza decade.

A giugno, la probabilità di temporali con grandine rimarrà elevata. Dopo una grandinata, le colture frutticole e orticole colpite dovrebbero essere trattate alla prima opportunità (preferibilmente entro 48 ore dall'evento) con fungicidi a base di rame.