

BOLLETTINI FITOSANITARI DIFESA INTEGRATA

COLTURE ORTICOLE

Bollettino n. 11 del 11/06/2026

ORTICOLE IN PIENO CAMPO

PATATE

Stadio fenologico

PRECOCI: Codice BBCH da 91 - Inizio ingiallimento foglie a 93 – Maggior parte delle foglie giallastre

MEDIO TARDIVE: Codice BBCH: da 91 – Bacche di dimensione completa, verdi a 85 – Bacche della prima fruttificazione ocra brunastro

Fisiopatie

Miglioramento delle deformazioni dei tuberi negli appezzamenti con trascorsi di sofferenza idrica a seguito di piogge e/o interventi irrigui. Ingiallimenti fogliari a seguito di ristagni idrici in zone colpite da forti piogge.

Situazione malattie

Peronospora: Infestazione generalizzata, con pressione più elevata in circa il 30/40% degli appezzamenti, rappresentati principalmente da quelli colpiti da grandine e/o vento forte.

Alternaria: pressione media, infestazione generalizzata e più evidenti in varietà precoci dove il difenoconazolo è stato applicato da circa 30/40gg. Necessari interventi con rame, viste le condizioni favorevoli allo sviluppo.

Situazione fitofagi

Dorifora: in generale bassa presenza, molto importante intervenire nel giusto momento di sviluppo del fitofago, ovvero giovani larve. Dove gli adulti riescono a riprodursi l'infestazione persiste e rendono necessari ulteriori interventi.

Tignola: fase delicata, in modo particolare su appezzamenti dove la pianta ha iniziato la fase di senescenza (spontanea o obbligata da grandine) ed il tubero sul terreno diventa più "sensibile" ed "a rischio", vista la riduzione delle irrigazioni e l'apertura di crepe che permettono l'ingresso, in caso di presenza, del fitofago con conseguente ovodeposizione sui tuberi. Proseguire il monitoraggio con le trappole a feromoni.

POMODORO DA INDUSTRIA

Peronospora: le precipitazioni della settimana hanno creato le condizioni favorevoli all'infezione. Si raccomanda di monitorare attentamente nei prossimi giorni, con particolare attenzione la pagina inferiore delle foglie dove possono comparire i primi sporangi (organo della riproduzione contenente le spore e si presenta come una muffa bianca). Prediligere interventi con prodotti endoterapici e di copertura per arrestare eventuali infezioni in corso e rallentare la sporulazione. Rispettare la rotazione dei gruppi FRAC per prevenire l'insorgenza di resistenze. La classificazione FRAC è consultabile nelle Norme generali-allegato 3- dei Disciplinari difesa integrata 2026 (<https://www.regione.veneto.it/web/fitosanitario/difesa-integrata>)

BOLLETTINI FITOSANITARI DIFESA INTEGRATA

Alternaria: le precipitazioni registrate nella settimana hanno determinato prolungati periodi di bagnatura fogliare con temperature favorevoli allo sviluppo del patogeno. Sono già visibili i primi sintomi in campo: si raccomanda di intervenire con una strategia combinata sistemico + copertura. Rispettare la rotazione dei gruppi FRAC per prevenire l'insorgenza di resistenze.

Batteriosi: nelle aree interessate dagli eventi grandinigeni si è registrata una forte diffusione. Applicare idonei criteri di difesa secondo le normative regionali intervenendo con prodotti a base di rame in aggiunta con veicolanti chelati per una migliore disinfezione.

Afidi: proseguire il monitoraggio settimanale. L'abbassamento delle temperature e le precipitazioni della settimana hanno contribuito a ridurre il numero di individui sulle piante. Si raccomanda di mantenere la soglia di intervento a 3-5 individui per pianta, valutando la presenza di nemici naturali prima di procedere con trattamenti insetticidi.

Heliotis armigera e *Autographa gamma*: si registra un incremento degli adulti presenti nel campo. Proseguire il monitoraggio settimanale per programmare un intervento con ovo-larvicida in concomitanza della schiusa delle uova.

CIPOLLA

Nei trapianti effettuati nei mesi di marzo e aprile presenza di tripide (visibili nelle foglie soprattutto alla loro base) che provoca argentature fogliari con conseguenti ingiallimenti e disseccamenti vegetativi. Con reale presenza intervenire con i principi attivi indicati nel Disciplinare di Produzione Integrata della regione (<https://www.regione.veneto.it/web/fitosanitario/difesa-integrata>) con l'aggiunta di un olio vegetale se la compatibilità dell'insetticida lo permette.

BATATA (PATATA DOLCE)

In questo periodo, viste le condizioni climatiche favorevoli, si consiglia di effettuare una zappatura o estirpatura superficiale per arieggiare il terreno ed eliminare l'eventuale presenza di erbe infestanti.

ZUCCA

Prosegue la raccolta delle varietà medie mentre siamo giunti quasi al termine in quella delle precoci. Discrete le qualità dei frutti come pezzatura e grado zuccherino; molto buona in quasi tutti gli impianti il controllo dei principali patogeni fungini nonché dei principali fitofagi.

ASPARAGO

Su nuovi impianti specialmente al secondo anno con vegetazione superiore ad un metro di altezza, viste le condizioni atmosferiche, prestare molta attenzione a possibili attacchi di *Stemphylium* alla base dei turioni. Dove si riscontrassero le prime pustole intervenire con i principi attivi indicati nel Disciplinare di Produzione Integrata regionale.

BOLLETTINI FITOSANITARI DIFESA INTEGRATA

COLTURE ORTICOLE IN SERRA

CETRIOLO

In questi giorni si nota presenza di *Pseudoperonospora* specialmente su colture con vegetazione molto lussureggiante. Per limitare le infezioni arrieggiare il più possibile le serre, mantenere un solo stelo della pianta eliminando i germogli ascellari, limitare/eliminare le irrigazioni aeree, ridurre l'apparato fogliare eliminando anche alcune foglie specialmente nella parte bassa della pianta. Nel caso di forte presenza intervenire con i principi attivi indicati nel Disciplinare di Produzione Integrata regionale. Inoltre, si segnala presenza di ragnetto rosso sia su impianti in raccolta che su giovani impianti. Con inizio di infestazione intervenire con lanci di 10 individui/mq di *Phytoseiulus persimilis* con l'aggiunta di *Amblyseius californicus* (10 individui/mq).

PEPERONE

Si nota presenza di ragnetto rosso e tripide; effettuare lanci di *Phytoseiulus persimilis*, *Orius levigatus* e successivamente lanciare *Amblyseius swirskii* e *Neoseiulus californicus* nel momento in cui le piante si toccano fra di loro in modo da avere la massima capacità di spostamento dell'insetto nella serra.

POMODORO

Con le alte temperature dell'ultimo periodo si è visto un incremento della presenza di focolai di ragnetto rosso che in tali condizioni sviluppa molto velocemente. Intervenire con lanci specifici di antagonisti o in alternativa con prodotti attivi contro questi fitofagi come indicato nelle nel Disciplinare di Produzione Integrata regionale, ponendo attenzione alla compatibilità di questi con gli insetti impollinatori presenti in quasi tutti gli impianti.

FRAGOLA

Continua la raccolta solo negli impianti fuori suolo ed ormai esclusivamente su varietà rifiorenti. Lo stato fitosanitario è da considerarsi buono con ottimo controllo sia di tripide che di ragnetto rosso da parte dei relativi predatori. Grazie anche alle condizioni meteo favorevoli sono praticamente assenti sintomi da botrite mentre occorre tenere alta l'attenzione verso l'oidio sempre attivo e pericoloso in questo periodo. Eventualmente, ove necessario, intervenire con prodotti antioidici come indicato nel Disciplinare di Produzione Integrata.

MELANZANA

Come su pomodoro anche su questa solanacea si nota un forte aumento della presenza di ragnetto rosso. Dove in precedenza si sono effettuati lanci di predatori specifici valutarne un eventuale integrazione con ulteriori distribuzioni mirate. Attenzione sempre al monitoraggio della presenza del miride *Lygus r.* che in questa annata risulta particolarmente attivo.