

## BOLLETTINI FITOSANITARI DIFESA INTEGRATA

### COLTURE FRUTTICOLE

**Bollettino n. 06 del 27/03/2025**

Le previsioni meteo indicano per i prossimi giorni un andamento termico altalenante attorno alla media del periodo. Probabilità di piogge per questo fine settimana. Le gelate della settimana passata hanno causato dei danni, sia pur limitati a piccoli areali, su albicocco, pesco e kiwi dove non è stata effettuata l'irrigazione antibrina.

#### ALBICOCCO

FASE FENOLOGICA: la coltura è allo stadio compreso tra fine fioritura ed inizio allegagione.

Afidi: in particolare per l'afide farinoso, terminata la fioritura e verificata la presenza, intervenire con un trattamento aficida specifico.

Anarsia: dove è nota la presenza, prevedere a caduta petali un trattamento con una s.a. efficace nei confronti di questo fitofago. In questa fase risulta molto adatto il *Bacillus thuringiensis*.

Monilia: in questa fase fenologica la coltura è molto sensibile alle infezioni. In previsione della pioggia di questo fine settimana eseguire un trattamento specifico anti-monilia (ricordarsi di alternare le s.a. in base al MoA – vedi <https://www.frac.info/>). Aggiungere zolfo per il controllo dell'oidio ed azione collaterale sul nerume.

Nerume: nelle situazioni in cui si il rischio di infezione è elevato, a fine caduta petali trattare con pyraclostrobin.

Oidio: le condizioni ambientali e lo stadio fenologico della coltura sono favorevoli alle infezioni oidiche. Iniziare il controllo di questo patogeno utilizzando, nei trattamenti, Zolfo (attivo anche contro il nerume) o le altre sostanze attive indicate nelle LTDI.

#### SUSINO

FASE FENOLOGICA: le varietà europee in fase di inizio fioritura, le varietà cino-giapponesi sono piena fioritura, inizio caduta petali.

Monilia: per le varietà cino-giapponesi il rischio di infezione è elevato. In alcuni frutteti presenza di sintomi a carico dei fiori. Per il trattamento si rimanda a quanto indicato per il pesco.

Cydia molesta: vedi pesco.

Afidi (afide farinoso): se presente intervenire con un trattamento specifico dopo caduta petali

Tentredine (Oplocampa flava): è il momento di installare le trappole cromotropiche bianche per monitorare il volo degli adulti. L'eventuale trattamento va eseguito a caduta petali.

## BOLLETTINI FITOSANITARI DIFESA INTEGRATA

### PESCO

FASE FENOLOGICA: stadio variabile da piena fioritura, inizio caduta petali ad inizio allegagione, a seconda delle varietà e zona di produzione (BBCH 67/71)

Bolla, monilia, corineo: la pioggia prevista per il fine settimana favorisce l'attività di questi patogeni. Per le varietà che hanno raggiunto la fase di caduta petali prevedere uno specifico trattamento con captano o dodina cui aggiungere un triazolo o un SDHI a duplice attività (anti-monilia e anti-oidica). Curare bene la bagnatura della vegetazione.

Afidi: a caduta petali ripetere il trattamento aficida con una delle sostanze attive indicate nelle LTDI. Anche in questo caso, curare bene la bagnatura della vegetazione.

Cydia molesta: è iniziato il volo degli adulti. Distribuire i dispenser per la confusione sessuale e le trappole per il monitoraggio.

Anarsia: dove è nota la presenza prevedere a caduta petali un trattamento con una s.a. efficace nei confronti di questo fitofago. In questa fase risulta molto adatto il *B. thuringiensis*.

Tripidi (*T. meridionalis*): nelle situazioni con problemi di tripidi nelle ultime annate intervenire a caduta petali con spinosad, spinetoram, oppure tau-fluvalinate. Si ricorda che la verifica della presenza del fitofago nel proprio frutteto può essere agevolmente eseguita con le apposite trappole cromotropiche blu.



Foto: SFR Veneto

### CILIEGIO

FASE FENOLOGICA: la fase fenologica è molto differenziata, e va da ingrossamento gemme ad inizio fioritura, in funzione delle varietà e della posizione altimetrica (BBCH 55/57/60)

Afidi: in prefioritura trattare con un aficida specifico.

Monilia: sulle varietà ad inizio fioritura, se le condizioni meteo diventano favorevoli alla malattia, intervenire con un trattamento specifico.



Foto: SFR Veneto

**BOLLETTINI FITOSANITARI DIFESA INTEGRATA****MELO**

FASE FENOLOGICA: nelle varietà del gruppo Pink e Granny Smith si è raggiunta la fase di mazzetti divaricati/ bottoni rosa. Golden e Gala sono nella in fase di mazzetti affioranti/mazzetti divaricati. Gruppo Dallago è ad orecchiette di topo. Nella zona orientale della regione la fase fenologica è in ritardo di circa una settimana. (BBCH 07/10/54/56).



Foto: SFR Veneto

Ticchiolatura (*Venturia inaequalis*): ad oggi si sono avute due infezioni giudicate gravi dal modello previsionale RimPRO. Lo stesso modello indica una possibile infezione grave in concomitanza della pioggia prevista per questo fine settimana. È necessario effettuare un trattamento con i normali prodotti di copertura, immediatamente prima della pioggia infettante, avendo cura di bagnare bene la vegetazione.

Oidio (*Podosphaera leucotricha*): i modelli indicano l'inizio della sporulazione dell'inoculo svernante. In questa fase iniziare la difesa anti-oidica aggiungendo zolfo agli altri trattamenti programmati.

Afide grigio (*Dysaphis plantaginea*): si notano le prime fondatrici. Per il trattamento specifico aspettare il più possibile in modo da effettuarlo a ridosso della fase di bottoni rosa/prefioritura, utilizzando una delle diverse sostanze attive a disposizione.

Eulia (*Argyrotaenia pulchellana*): prime catture. Come già riportato precedentemente, è un fitofago in aumento, da tenere sotto controllo con un monitoraggio attento. È il momento di posizionare le trappole e monitorare il volo.

Afide lanigero (*Eriosoma lanigerum*): segnalata la presenza di numerose colonie in alcuni frutteti.

**PERO**

FASE FENOLOGICA: la cv Abate è nella fase di inizio fioritura. William, Max Red Bartlett, Carmen, EarlyGiulia, Fred si trovano a mazzetti divaricati. Kaiser e Santa Maria mazzetti visibili. Anche in questo caso nella zona orientale della regione la fase fenologica è in ritardo di circa una settimana.

Ticchiolatura (*Venturia pyrina*): ricordiamo che la ticchiolatura del pero è in grado di originare infezioni anche in assenza di piogge, a seguito di sole bagnature persistenti come quelle provocate da nebbie mattutine. Per questo motivo la copertura fungicida contro questa avversità deve essere continua, e comunque sempre prima della pioggia come indicato per il melo.

Afide grigio: in pre-fioritura effettuare il trattamento aficida.



Foto: SFR Veneto

## BOLLETTINI FITOSANITARI DIFESA INTEGRATA

*Cecidomia (Contarina pyrivora)*: l'ovodeposizione inizia quando i sepali iniziano a separarsi e lasciano intravedere appena il "rosa dei petali" e termina con la cosiddetta "fase a palloncino". Nelle situazioni in cui l'anno scorso si sono registrati dei danni in fase di apertura dei mazzetti (inizio bottoni bianchi) intervenire con tau-fluvalinate.

*Tentredine (Oplocampa brevis)*: installare in settimana le trappole cromotropiche bianche, specifiche per il monitoraggio del volo degli adulti.

*Psilla (Cacopsilla pyri)*: presenza di prime uova deposte su legno da adulti svernanti.

*Miridi (Ligus spp., Calocoris spp.)*: il periodo può essere favorevole alla loro presenza.

### ACTINIDIA

FASE FENOLOGICA: *A. chinensis* si trova nella fase fenologica compresa tra foglie affioranti/foglie imbricate. *A. deliciosa* è ad uno stadio più precoce, tra rottura gemme e gemma cotonosa (BBCH 09-12).

PSA: le condizioni sono favorevoli alle infezioni, sia per il meteo che per la fase fenologica. Trattamenti preventivi, prima della pioggia, con rame continuano ad essere sempre efficaci. Efficace, in alternativa, l'utilizzo di acibenzolar-s metil, per il quale la possibilità di utilizzo scade il 10/07/2025. Possibile anche l'utilizzo di laminarina.

Si segnala che le piogge abbondanti e frequenti potrebbero dare problemi all'apparato radicale di Hayward (moria del kiwi).

Prestare attenzione alla presenza di lumache, chiocchie e limacce, visto l'aumento considerevole della loro presenza in tutti gli ambienti.

### NOCE

FASE FENOLOGICA: var. Lara, gemma/foglie BBCH 00/03; fiori maschili BBCH 51 (leggero allungamento).

*Carpocapsa (Cydia pomonella)*: in fase di montaggio il sistema di confusione sessuale. Le continue piogge dei giorni scorsi hanno contenuto l'accumulo di gradi giorno per lo sviluppo della carpocapsa.

Non si segnalano sintomi/presenza di altri organismi nocivi.

In generale non sono previsti trattamenti fitosanitari per i prossimi giorni.