



# BOLLETTINO FITOSANITARIO



**Agenzia  
Lucana di  
Sviluppo e  
Innovazione in  
Agricoltura**

**Numero 07  
Del 14 giugno 2018**

**Azienda Agricola  
Sperimentale  
Dimostrativa  
"PANTANELLO"**

## GRUPPO TECNICO DI MONITORAGGIO E REDAZIONE DEL BOLLETTINO

Arturo Caponero  
Michele Troiano  
Carmelo Mennone  
Giuseppe Mele  
Filippo Pierro  
Costanza Mario  
Miraglia Rocco  
Chiaromonte Mario  
Scarciolla Giuseppe  
Sisto Michele  
Gianfranco Sanchirico  
Santangelo Giuseppe

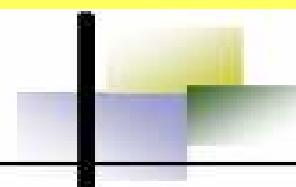
**A.A.S.D. PANTANELLO  
SS 106 IONICA KM 448.2 75010  
METAPONTO  
Tel: 0835/244400 Fax: 0835/258349  
azienda.pantanello@alsia.it**



Il Bollettino Fitosanitario,  
disponibile sul portale Web, può  
essere ricevuto anche tramite posta  
elettronica richiedendolo ai seguenti  
indirizzi:

[arturo.caponero@alsia.it](mailto:arturo.caponero@alsia.it)  
[michele.troiano@alsia.it](mailto:michele.troiano@alsia.it)  
[carmelo.mennone@alsia.it](mailto:carmelo.mennone@alsia.it)

[www.ssabasilicata.it](http://www.ssabasilicata.it)  
[www.alsia.it](http://www.alsia.it)



**AGRUMI:** *accrescimento frutto*

**Afidi spp:** si rilevano ancora attacchi, specialmente in campi in cui le concimazioni azotate non sono state equilibrate. Tuttavia, prima di effettuare interventi chimici, valutare il grado di



infestazione e la presenza di insetti ausiliari. Si raccomanda di intervenire solo in casi di forte infestazione.

Si consiglia di intervenire al raggiungimento delle soglie per le singole specie:

-per *Afidi verdi*, 5% di germogli infestati per clementine e mandarino, e 10% di germogli infestati per gli altri agrumi;

-per *Afidi neri*, 25% di germogli infestati.

Si consiglia di non eccedere con concimazioni azotate al fine di non favorire attacchi di afidi, cocciniglie, ecc.

**Minatrice serpentina** (*Phyllocnistis citrella*): dal monitoraggio si riscontra la presenza del parassita, in anticipo rispetto allo scorso anno.

**Esclusivamente su impianti giovani** in fase di allevamento, per evitare il blocco dell'attività

vegetativa, si consiglia di controllarne la presenza nel proprio campo e adottare la difesa con prodotti specifici a base di



*Olio minerale, Azadiractina, Abamectina, Metossifenozide, Imidacloprid, Tebufenozide, Acetamiprid, Clorantraniliprole, Emamectina* alternando il loro impiego.

In alternativa è possibile, fino a 2-3 anni dalla messa a dimora, da inizio giugno fino a tutto ottobre, la protezione della chioma con "tessuto non tessuto".

**DRUPACEE: IMPIANTI IN ALLEVAMENTO**

**Lepidotteri fitofagi** (*ricamatrici, tignole, fillo-minatori ecc*): prestare attenzione nei nuovi impianti agli apici dei germogli che possono manifestare sintomi dovuti alla presenza di larve.

Appena si individuano i primi danni, al fine di non compromettere il normale sviluppo della forma di allevamento, intervenire con prodotti specifici.



**PESCO:** *ingrossamento frutti-invaiaatura-maturazione*

**Tignole** (*Cydia m., Anarsia l.*): se ne si rileva la presenza di larve nei frutti, pertanto si consiglia di proteggere le varietà medio- tardive.

**Oidio** (*Sphaerotheca pannosa*): sulle varietà in fase di "ingrossamento" programmare un intervento, a scopo cautelativo, con prodotti a base di *Zolfo, Fenbuconazolo, Miclobutanil, Ciproconazolo, Bupirimate, Tebuconazolo, Penconazolo, Piraclostrobin+Boscalid, Quinoxifen, Tetracon-*

*zolo, Difeconazolo* alcuni dei quali sono efficaci anche contro la **Monilia**(*M. fructigena*).

**Albicocco:** *ingrossamento frutti-invaiaatura-maturazione*

**Tignole** (*Cydia m., Anarsia l.*): se ne si rileva la presenza di larve nei frutti, pertanto si consiglia di proteggere le varietà tardive e medio tardive.

**Monilia** (*Monilia fructicola*): sulle varietà tardive e medio tardive, al fine di ridurre il rischio di

danni durante la maturazione in caso di presenza di umidità, intervenire impiegando prodotti a base di *Propiconazolo, Fenbuconazolo o Tebuconazolo o Fludioxonil+Cyprodinil o Fenaxamid o Pyraclostrobin +Boscalid, Ciproconazolo, Trifloxystrobin, Fluopyram, Fenpirazamina.*



**Rispettare i tempi di carenza**

**SUSINO:** *ingrossamento frutti*

**Tignola del susino** (*Cidia funebrana*):

è iniziato il calo del volo degli adulti della seconda generazione. Tuttavia,

attualmente, c'è ancora la presenza di larve. Pertanto, laddove non sono stati installati i diffusori per la confusione o disorientamento sessuale, programmare un intervento larvicida.



**VITE:** *ingrossamento acino-pre-chiusura grappolo*

**Peronospora** (*Plasmopara viticola*): in concomitanza di pioggia, nei prossimi giorni, ci sarà un medio-alto rischio di infezioni primarie. Si consiglia di intervenire cautelativamente con prodotti penetranti

(azione translaminare, sistemica o citotropica) in combinazione con prodotti di contatto.



**Oidio** (*Uncinola necator*): in questa fase e fino all'invaiaatura, associare anche un prodotto antioidico a lunga persistenza in combinazione con prodotti di contatto

**Tignola** (*Lobesia botrana*): il volo della seconda generazione carpofaga è in aumento. Continua l'ovideposizione e la nascita delle larve, intervenire con prodotti specifici.

**Olivo:** *pre-indurimento nocciolo*

**Tignola** (*Prays oleae*): nonostante un numero di catture elevato, ad eccezione di casi sporadici, in linea generale, anche negli anni precedenti, non si sono riscontrati danni e, quindi, cascola di drupe. Pertanto, solo laddove si ha esperienza degli anni precedenti di cascola di frutticini, potrebbe essere conveniente effettuare un intervento specifico essendo, questa, la fase di maggiore sensibilità.