



# BOLLETTINO

# FITOSANITARIO



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

**Numero 09  
del 7 giugno 2017**

**Azienda Agricola  
Sperimentale  
Dimostrativa  
"PANTANELLO"**

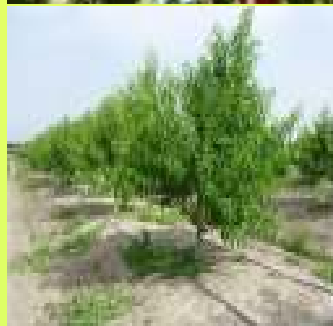
## GRUPPO TECNICO DI MONITORAGGIO E REDAZIONE DEL BOLLETTINO

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

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)



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

**AGRUMI:** *ingrossamento frutti*

**Afidi spp:** si rilevano infestazioni, 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, mosche bianche, ecc.

**Mosca bianca** : (*Dialeurodes, citri, ecc*): è presente in qualche campo. Osservare la lamina inferiore delle foglie nel proprio agrumeto e, nel caso si superi la soglia indicativa di 30 neanidi di I-II età/foglia; campionando 8 foglie/pianta sul 5% delle piante, intervenire con prodotti a base di *Acetamiprid, Buprofezin, Spirotetramat*.

**Fitoftore:** (*Phytophthora spp.*) laddove si manifestano sintomi dovuti a marciumi radicali, in questo periodo è consigliato intervenire con prodotti a base di *Fosetil Al e/o Metalaxil-M*.



**PESCO:** *ingrossamento frutti-invaiaitura-maturazione*

**Tripidi:** (*Frankliniella occ.*) sulle nettarine a maturazione medio tardiva, (es. Big Top) in prossimità della fase di invaiatura, programmare un intervento cautelativo contro questi parassiti, tenendo conto del periodo di carenza, con prodotti a base di *Alfacipermetrina, Betacyflutrin, Cipermetrina, Deltametrina, Lambdacialotrina, Zetacipermetrina, Acrinatrina+abamectina, Spinosad*,

**Monilia** (M. fructigena). associare un intervento contro questa malattia per ridurre l'inoculo che può manifestarsi anche in fase di conservazione.

**Oidio** (*Sphaerotheca pannosa*): con condizioni di caldo umido, sulle varietà tardive in fase di "ingrossamento" e laddove non sia stato effettuato, programmare un intervento, a scopo cautelativo, con prodotti a base di *Zolfo, Fenbuconazolo o Miclobutanil o Ciproconazolo o Bupirimate o Tebuconazolo o Penconazolo o Piraclostrobin+Boscalid o Quinoxifen o Tetraconzolo o Difeconazolo, bicarbonato di potassio* molti dei quali sono efficaci anche contro **Monilia**.

**Oidio** (*Uncinola necator*): medio basso rischio di infezioni secondarie. Tuttavia, laddove non sia stato effettuato il secondo intervento cautelativo in fase di fine fioritura, intervenire con un prodotto antioidico a lunga persistenza in combinazione con prodotti di contatto.



**ALBICOCCO:** *ingrossamento frutti-invaiaitura -maturazione*

**Oidio** (*Oidium crataegi, Oidium leucoconium*): si riscontra qualche macchia;

negli impianti solitamente colpiti, specie in zone umide o con clima caldo umido, intervenire preventivamente sulle varietà in fase di ingrossamento frutti con prodotti registrati.

**Lepidotteri fitofagi** (*ricamatrici, tignole, fillominatori ecc*): sulle varietà tardive, nei prossimi giorni, sarà opportuno proteggere frutti e vegetazione da questi parassiti impiegando prodotti registrati.

**SUSINO:** *ingrossamento frutti*

**Tignola del susino** (*Cydia funebrana*): dal 22 maggio è iniziato il volo della seconda generazione, con una nuova ovideposizione: In questi giorni ci sono le prime larve. Pertanto, si consiglia di intervenire con insetticidi ovo-larvicidi.



**VITE:** *ingrossamento acino*

**Peronospora** (*Plasmopara viticola*): nei campi spia ancora non si osservano "macchie d'olio". Benchè il modello previsionale per ora non preveda infezioni, il concatenarsi di eventi favorevoli, potrebbe portare al realizzarsi di una infezione in quanto considera la presenza di una piccola percentuale di oospore a fine periodo di incubazione che potrebbe essere intercettata da una prossima eventuale pioggia. Pertanto, solo in caso di pioggia, si consiglia di intervenire cautelativamente con prodotti penetranti (azione translaminare, sistemica o citotropica) in combinazione con prodotti di contatto.

**Oidio** (*Uncinola necator*): medio basso rischio di infezioni secondarie. Tuttavia, laddove non sia stato effettuato il secondo intervento cautelativo in fase di fine fioritura, intervenire con un prodotto antioidico a lunga persistenza in combinazione con prodotti di contatto.



**DRUPACEE: IMPIANTI IN ALLEVAMENTO**

**Lepidotteri fitofagi** (*ricamatrici, tignole, fillominatori ecc*): si rilevano catture di **Anarsia**.

Pertanto, in questi giorni prestare attenzione nei nuovi impianti agli apici dei germogli con sintomi dovuti alla presenza della larva all'interno. Appena si individuano i primi danni, al fine di non compromettere il normale sviluppo della forma di allevamento, intervenire con prodotti specifici.

