



BOLLETTINO FITOSANITARIO

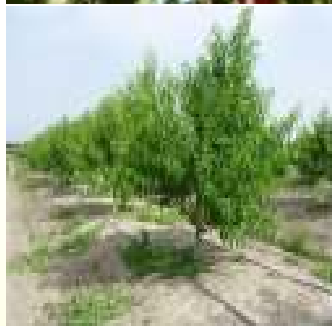


**Agenzia
Lucana di
Sviluppo e
Innovazione in
Agricoltura**

**Numero 12
Del 6 settembre 2018**

**Azienda Agricola
Sperimentale
Dimostrativa
"PANTANELLO"**

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



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

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

arturo.caponero@alsia.it
michele.troiano@alsia.it
carmelo.mennone@alsia.it

www.ssabasilicata.it
www.alsia.it

AGRUMI: *accrescimento frutto-invaiatura*

Minatrice serpentina (*Phyllocnistis citrella*): dal monitoraggio si riscontra ancora la presenza del parassita che attacca le giovani foglioline. Fin quando le temperature medie non si abbasseranno, gli attacchi si potrebbero protrarre, presumibilmente, fino a fine settembre. **Esclusivamente**

su impianti giovani in fase di allevamento, per evitare la perdita della nuova vegetazione, 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, Clorantprilprole, Emamectina* alternando il loro impiego.



Mosca bianca (*Dialeurodes citri, ecc.*): in qualche campo se ne riscontra la presenza, in misura minore rispetto alle scorse settimane. 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, Spirotetramat*.

Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*): si ricorda che le varietà medio-tardive e tardive, in questa fase, non sono assolutamente recettive. Invece, necessita intervenire sulle varietà precocissime. Decidere se trattare in modo tradizionale o con *sistemi "attract and kill"* oppure con *un'esca insetticida a base di sostanze attrattive specifiche e di spinosad*.



Si ricorda inoltre che, nel caso si utilizzino i pannelli con le esche avvelenate, è necessario posizionarli prima del rischio di ovideposizione sui frutti, ovvero prima della fase di invaiatura.

Cocciniglia rossa forte (*Aonidiella aurantii*): dal monitoraggio con le trappole a feromoni, attualmente, si riscontra il volo della terza generazione. Presumibilmente avremo il picco di catture nei prossimi giorni ed eventuali neanidi, presumibilmente, entro due settimane.

**PESCO:** *invaiatura-maturazione*

Si sta completando la raccolta delle varietà più tardive, ad eccezione delle varietà settembrine.

Cidia (*Grapholita molesta*): nelle trappole a feromoni si rilevano poche catture di questo lepidottero che non superano la soglia di intervento.

Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*): prestare attenzione in quanto si riscontrano catture intorno alla soglia di intervento (20 catture/trappola/settimana). Si ricorda che è possibile realizzare il controllo della **Mosca della frutta**

anche con *sistemi "attract and kill"* oppure con un'esca insetticida a base di sostanze attrattive specifiche attivate con *spinosad*, con trattamenti ripetibili fino a 4 volte /anno (su pesco) ogni 7/10 gg.

SUSINO: *maturazione*

Nessun trattamento. Sono iniziate o si è in procinto di iniziare le operazioni di raccolta.

VITE da vino : *maturazione*

Nessun trattamento. Sono iniziate o si è in procinto di iniziare le operazioni di raccolta.

Olivo : *ingrossamento drupe***Mosca dell'olivo** (*Bactrocera oleae*)

La situazione, nei campi monitorati, in linea generale, risulta stazionaria rispetto alle scorse settimane. Infatti si rilevano situazioni differenti in dipendenza delle zone. In talune zone c'è solo presenza di punture sterili dell'insetto per cui non sono necessari interventi. In altre aziende situate nella fascia costiera metapontina si sono riscontrate punture fertili dal 2% al 6%. Si riscontrano livelli più alti fino al 15% nelle zone più interne della collina materana. Pertanto si consiglia di monitorare il proprio campo e intervenire allorquando si supererà la soglia di 10% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve).

**Kaki:** *ingrossamento frutto*

Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*): programmare la strategia di difesa per la fase di inizio invaiatura. Si ricorda che i prodotti registrati per la coltura sono a base di *Etofenprox* e le esche avvelenate con *Lufenuron, Spinosad, Deltametrina* impiegate nei sistemi *Attract and Kill*.

Si ricorda inoltre che, nel caso si utilizzino i pannelli con le esche avvelenate, è necessario posizionarli prima del rischio di ovideposizione sui frutti.

**Albicocco:** *stasi vegetativa*

Capnode (*Capnodis tenebrionis*): in qualche campo si segnala la presenza dell'adulto. Monitorare il proprio e, eventualmente, intervenire con prodotti specifici. Si ricorda che negli impianti in allevamento di 1-2 anni è possibile e conveniente adottare la raccolta manuale degli adulti.

