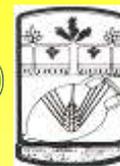




BOLLETTINO FITOSANITARIO



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

**Numero 05
Del 22 marzo 2019**

**Azienda Agricola
Sperimentale
Dimostrativa
"PANTANELLO"**

GRUPPO TECNICO DI MONITORAGGIO E REDAZIONE DEL BOLLETTINO

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

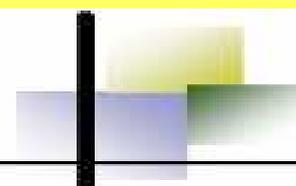
Il Bollettino Fitosanitario,
disponibile sul portale Web, può
essere ricevuto anche tramite posta
elettronica richiedendolo ai seguenti
indirizzi:

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

www.ssabasilicata.it
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**



AGRUMI: ripresa vegetativa-boccioli fiorali visibili

Siamo in presenza dei boccioli fiorali. Si ricorda che i **trattamenti insetticidi in fioritura sono vietati (Legge Regionale 3 agosto 1988, n.15 Art. 11) e particolarmente dannosi per gli insetti pronubi.**



Eventuali interventi insetticidi (es. quelli afidici) dovranno essere posticipati alla fine della fase di fioritura. Si consiglia di non eccedere con concimazioni azotate al fine di non favorire attacchi di afidi, cocciniglie, ecc.. Prima degli interventi, in presenza di fioritura del cotico erboso, è obbligatorio procedere allo sfalcio dello stesso 48 ore prima del trattamento.

VITE: gemma gonfia-germogliamento

Nessun trattamento

OLIVO: ripresa vegetativa

Occhio di pavone (*Spilotea oleagina*): nei campi in cui questa malattia si manifesta con sintomi forti e in zone con condizioni predisponenti l'attacco, si può prevedere di intervenire con prodotti a base di rame o dodina



Rogna (*Pseudomonas syringae*) rimuovere e bruciare le parti che manifestano i sintomi, avendo l'accortezza di sterilizzare gli strumenti da taglio (seghetti, forbici da potatura...) ogni qualvolta si cambia ramo. Le ferite vanno poi protette con appositi prodotti a base di rame, che eviteranno l'ingresso dei microrganismi durante la delicata fase di cicatrizzazione.



PESCO: fioritura- caduta petali- scamicatura

Tripidi (*Thrips meridionalis* - *Thrips major*): sulle nettarine precoci in "fase di scamicatura", previo monitoraggio per verificarne la presenza, intervenire con prodotti a base di Spinosad o Formetanate o Spinetoram o Abamectina o Acrinatrina o Piretroidi autorizzati.



ALBICOCCO: fioritura-scamicatura

Monilia (*Monilia laxa*): sulle varietà nella fase di "fine fioritura" intervenire impiegando prodotti a base di Ciproconazolo o Propiconazolo o Fenbuconazolo o Tebuconazolo o Trifloxystrobin o Fluudioxonil+Cyprodinil o Fenexamid o Pyraclostrobin +Boscalid o Fluopiram o Fenpirazamina o Penthiopirad



SUSINO: fioritura-caduta petali

Tripidi (*Taeniothrips meridionalis*) Programmare l'intervento in fase di "scamicatura" con Acrinatrina + abamectina, Betacyflutrin, Deltametrina, Lambda-cyhalotrina.

FRAGOLA: accrescimento vegetativo-fioritura invaiaatura -maturazione

In situazioni di andamento climatico nebbioso e mite, fare attenzione ad attacchi di **Oidio e Muffa grigia.**

Si riscontra, in qualche caso, presenza di **afidi Tripidi (*Frankliniella occidentalis, Thrips tabaci*):** per il controllo di questi ultimi insetti, come è ormai noto, risulta efficace l'azione dell'antagonista naturale *Orius levigatus*. Pertanto, si consiglia di continuare l'introduzione in campo al fine di evitare un controllo più problematico in primavera. Si può prevedere di introdurre 1-2 individui per m/q frazionandoli in 2-4 lanci, in dipendenza di quella che sarà l'infestazione.



Ragnetto rosso (*Tetranychus urticae*): in qualche campo è stata riscontrata la presenza. Monitorare il proprio campo e, al superamento della soglia (2 individui /foglia) o in presenza di uova, intervenire con prodotti specifici, rispettando la carenza.



E' possibile adottare una strategia di difesa alternativa ai trattamenti chimici effettuando i lanci di fitoseidi (5-6 individui m/q frazionati in più lanci) che svolgono una efficace e naturale azione antagonista.