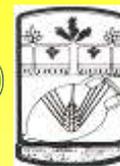




BOLLETTINO FITOSANITARIO



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

**Numero 12
Del 18 luglio 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: accrescimento frutto

Mosca bianca (*Dialeurodes citri*, *Aleurothrixus floccosus*) 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 Olio minerale estivo o Acetamidrid o Spirotetramat.



Cocciniglia rossa forte (*Aonidiella aurantii*): dal monitoraggio con le trappole a feromoni si presume che siamo in prossimità del picco ma si riscontra un numero di catture piuttosto basso rispetto agli anni scorsi. Pertanto, nelle prossime settimane, laddove il parassita è presente e nelle annate precedenti si sono riscontrati attacchi sui frutti, sarà opportuno intervenire con prodotti a base di Olio minerale, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Fosmet, Pyriproxifen, Spirotetramat, Sulfoxaflo, Acetamidrid attivi anche contro **Cotonello** (*Planococcus citri*) che nei campi in cui è presente sta migrando verso l'ombelico. Tuttavia, contro quest'ultimo, si consiglia di intervenire nel caso in cui l'infestazione riguardi oltre il 5% dei frutti.

**IMPIANTI IN ALLEVAMENTO**

Minatrice serpentina (*Phyllocnistis citrella*): si consiglia di controllarne la presenza nel proprio campo e adottare la difesa con prodotti specifici.

**VITE:** chiusura grappolo

Peronospora (*Plasmopara viticola*): proteggere la vegetazione in quanto esiste ancora rischio di infezioni.

Oidio (*Uncinola necator*): proteggere grappoli e vegetazione fino alla invaiatura, alternando prodotti a diverso meccanismo d'azione.

Tignola (*Lobesia botrana*): è iniziato il volo della terza generazione ed è iniziata la nuova ovideposizione. Si presume che nella prossima settimana ci sarà presenza di larve. Pertanto sarà consigliabile effettuare un intervento di difesa.

Muffa grigia (*Botrytis c.*): in concomitanza di questa fase, è consigliabile eseguire un intervento cautelativo allo scopo di abbassare l'inoculo della malattia che può causare danni durante la fase di raccolta in caso di decorso stagionale umido e piovoso.

**PESCO:** ingrossamento frutto-invaiatura- maturazione

Cidia (*Grapholita molesta*): si rilevano catture di **adulti in numero elevato**. Nei prossimi giorni ci sarà presenza di nuove larve. Pertanto, sarà opportuno proteggere frutti e vegetazione dalle larve di questi parassiti, impiegando prodotti registrati per la coltura.

Oidio (*Sphaerotheca pannosa*): sulle varietà in fase di "ingrossamento", effettuare un intervento, a scopo cautelativo, con prodotti a base di Zolfo, Fenbuconazolo, Miclobutanil, Ciproconazolo, Bupirimate, Tebuconazolo, Penconazolo, Piraclostrobin+Boscalid, Quinoxifen, Tetraconazolo, Difeconazolo alcuni dei quali sono efficaci anche contro la **Monilia** (*M. fructigena*).

**ALBICOCCO:** ingrossamento frutto-invaiatura-maturazione

Sta per iniziare la raccolta delle varietà più tardive presenti in zona. Gli interventi sono stati consigliati nel precedente bollettino.

SUSINO: ingrossamento frutto-invaiatura

Tignola del susino (*Cidia funebrana*): nelle trappole a feromoni si catturano esemplari adulti appartenenti alla seconda e terza generazione che, in questo periodo, si accavallano. Pertanto, laddove non sono installati diffusori per la confusione sessuale, si consiglia l'intervento di difesa con ovo-larvicidi.

OLIVO: ingrossamento drupa

Mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*): nei campi monitorati si rilevano le **prime catture** dell'adulto. Si ricorda che nelle olive da mensa, anche la sola puntura, può determinare deformazione della drupa. Pertanto l'intervento deve essere tempestivo al rilievo delle prime punture. Nelle olive da olio, al momento non si consigliano interventi ma, da ora in avanti, sarà opportuno osservare le drupe per individuare le prime eventuali infestazioni attive (uova e larve).