



Provincia di Ravenna

Bollettino di Difesa Integrata obbligatoria

05 agosto 2015

PREVISIONI DEL TEMPO: il periodo sarà caratterizzato da tempo stabile fino a fine settimana. Possibilità di precipitazioni per sabato e domenica. **Temperature in lieve aumento.**

Indicazione in sintesi e link con sito ARPA: <http://www.arpa.emr.it/sim/?previsioni/regionali>

COLTURE ARBOREE

ALBICOCCO: da accrescimento frutti a raccolta.

CICALINE:

Sono segnalate forti presenze di questi fitomizi: fare attenzione in modo particolare negli impianti giovani.

ANARSIA: *Anarsia lineatella* Zeller.

Con le temperature previste l'eventuale intervento si può posizionare dopo circa **8** giorni dal superamento della soglia di 7 catture per trappola per settimana o 10 catture per trappola in 2 settimane.

SUSINO: da accrescimento frutti a raccolta.

MONILIA: *Monilia laxa* (Ehrens) Saccardo.

Intervenire sulle cv sensibili, in prossimità della raccolta.

RUGGINE: *Tranzschelia pruni-spinosae* (Pers.) Dietel.

Si consiglia di intervenire, su varietà recettive, alla presenza delle prime pustole.

CIDIA DEL SUSINO: *Cydia funebrana* (Treitschke).

Intervenire al superamento della soglia di 10 catture per trappola e per settimana, con prodotti ad azione ovicida; oppure, con le attuali temperature, dopo circa **5** giorni dal superamento soglia con preparati ad azione larvicida.

RAGNETTO ROSSO dei fruttiferi: *Tetranychus urticae* Koch.

Intervenire al superamento della soglia del 60% di foglie occupate.

EULIA: *Argyrotaenia ljugiana* (Thunberg).

Prosegue lo sfarfallamento degli adulti. Intervenire in presenza di larve.

CICALINE:

Sono segnalate forti presenze di questi fitomizi: fare attenzione in modo particolare negli impianti giovani. Intervenire in presenza di infestazioni diffuse.

PESCO: da accrescimento frutti a raccolta.

MONILIA: *Monilia laxa* (Ehrens) Saccardo.

Intervenire solo sulle varietà vicine alla raccolta.

TRIPIDE ESTIVO: *Thrips major* Uzel - *Frankliniella occidentalis* Pergande.

Intervenire sulle nettarine e sulle pesche a buccia completamente liscia.

FORBICINA: *Forficula auricularia* Linnaeus.

Sono segnalate numerose infestazioni, in pre-raccolta, con danni a volte importanti, da parte di questo insetto. In caso di presenza si raccomanda di chiedere consiglio al proprio tecnico.

CYDIA MOLESTA: *Grapholita molesta* (Busck).

Intervenire dopo 4 giorni dal superamento della soglia di 10 catture per trappola per settimana.

ANARSIA: *Anarsia lineatella* Zeller. Con le temperature previste l'eventuale intervento si può posizionare dopo circa 8 giorni dal superamento della soglia di 7 catture per trappola per settimana o 10 catture per trappola in 2 settimane.

CICALINE: intervenire in presenza di infestazioni diffuse.

RAGNETTO ROSSO dei fruttiferi:

Intervenire al superamento della soglia del 60% di foglie occupate.

MELO: accrescimento frutti.

COLPO DI FUOCO BATTERICO: si consiglia di intervenire entro 24 ore dopo la pioggia.

TICCHIOLATURA ESTIVA: *Venturia inaequalis* (Cooke) Winter, *Spilocaea pomi* Fries.

Si consiglia di intervenire negli impianti colpiti.

MARCIUMI: *Gloeosporium album* Osterw. = *Phlyctaena vagabunda* Desm.; *Neofabraea alba* (E.J. Guthrie).

In caso di piogge, intervenire in pre-raccolta, indicativamente 30 - 40 gg dalla raccolta stessa.

AFIDE VERDE: *Aphis pomi* (De Geer).

Sono segnalate numerose infestazioni. Intervenire in presenza di danni da melata.

AFIDE LANIGERO: *Eriosoma lanigerum* (Hausmann).

Intervenire al superamento della soglia di 10 colonie su 100 organi.

CARPOCAPSA: *Cydia pomonella* (Linnaeus).

Se si supera la soglia di 2 adulti per trappola in una o due settimane, si consiglia di intervenire dopo circa 6 giorni con un larvicida.

EULIA: *Argyrotaenia ljungiana* (Thunberg).

In presenza del 5% di germogli infestati o di 50 adulti/trappola cumulati da inizio volo, si consiglia di intervenire.

CIDIA MOLESTA: *Cydia molesta* Busck.

Intervenire in presenza di ovideposizioni o con 1% di fori di penetrazione.

BUTTERATURA AMARA: Sulle varietà sensibili è il momento di iniziare gli interventi che vanno distanziati tra loro di 10-15 giorni e proseguiti fino alla raccolta.

PERO: accrescimento frutti.

COLPO DI FUOCO BATTERICO: **eliminare le fioriture secondarie**; si consiglia di intervenire entro 24 ore dopo la pioggia.

TICCHIOLATURA ESTIVA: *Fusicladium pirinum* Lib.

Intervenire in caso di piogge.

PSILLA: *Cacopsylla pyri* Linnaeus.

Tutti gli stadi sono presenti e l'infestazione del fitomizo è estremamente variabile. In presenza di uova gialle/prime neanidi intervenire con prodotti specifici; in presenza di melata o quando il rapporto tra n. getti con Psilla e n. getti con Antocoridi è maggiore di 5, intervenire con **lavaggi**.

CARPOCAPSA ed EULIA: [Vedi Melo](#).

OLIVO: accrescimento frutti.

MOSCA DELL'OLIVO: *Bactrocera oleae* Gmelin.

Il monitoraggio evidenzia un contenuto volo degli adulti e assenza di ovideposizione sulle drupe. Pertanto non è necessario alcun trattamento larvicida. In caso di lotta mediante esche attrattive invece, si consiglia di ripetere il trattamento dopo un'eventuale pioggia.

VITE.

PERONOSPORA: *Plasmopara viticola*, Berk. et Curtis ex. de Bary.

Intervenire in previsione di pioggia.

OIDIO: *Erysiphe necator* Schw. - *Oidium tuckerii* Berk.

Intervenire impiegando fungicidi specifici.

BOTRITE: *Botrytis cinerea* Pers. - *Botryotinia fuckeliana* (de Bary) Whetz.

Max 2 tratt./anno contro la botrite; si consiglia di intervenire sui vitigni in invaiatura, in previsione di pioggia.

TIGNOLETTA: *Lobesia botrana* (Denis & Schiffermüller).

Continua il terzo volo degli adulti. Si consiglia di controllare i grappoli e di intervenire, con almeno il 5% di grappoli infestati, **accertandosi che le uova schiudano.**

CICALINE: Sono segnalate gravi infestazioni di cicaline: intervenire al superamento della soglia di almeno 2 forme mobili per foglia. Eseguire al massimo un intervento contro questi fitomizi.

COLTURE ORTICOLE

POMODORO.

PERONOSPORA: *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary.

Intervenire in previsione di pioggia, **con vegetazione recettiva (piante dal terzo palco di foglie).**

NOTTUA GIALLA: *Helicoverpa armigera* Hubner.

Si segnala la presenza di adulti, uova e larve. Intervenire al superamento della soglia di 2 piante con presenza di uova o larve su 30 piante controllate per appezzamento.

COLTURE ERBACEE

BARBABIETOLA DA ZUCCHERO.

CERCOSPORA: *Cercospora beticola* Sacc.

Si segnala un aumento della malattia; si consiglia di intervenire.

NOTTUE FOGLIARI: *Mamestra brassicae* Linnaeus.; *Lacanobia oleracea* (Linnaeus).

Al superamento della soglia di 2-3 larve/pianta con distruzione del 10% dell'apparato fogliare, si consiglia di intervenire

CARADRINA MINORE: *Spodoptera exigua* Hübner. Sono state segnalate infestazioni; fare attenzione e in caso di presenza intervenire.

**Realizzato dal
Servizio Fitosanitario della Regione Emilia-Romagna**