



Impresa Verde® ASTI

In ottemperanza al P.S.R. 2014_2020 misura 10.1

Avviso n° 7

MARTEDÌ 23/04/2021

PERIODO DI RIFERIMENTO DAL 23 AL 28 Aprile 2021

TERRITORIO DI RIFERIMENTO: Asti e Provincia

TUTELA DELLE API

Essendo ancora in corso le seconde fioriture di melo e pero in diversi frutteti si raccomanda di evitare l'impiego di insetticidi, diserbanti e acaricidi nei suddetti casi attendendo la fase di completa caduta petali.

DIFESA DELLE POMACEE

MELO

Fase fenologica attuale: caduta petali/allegagione

Ticchiolatura

Monitorare attentamente le previsioni meteo, che a oggi prevedono nuove piogge da lunedì; se confermate programmare un trattamento specifico entro domenica.

Colpo di fuoco batterico

Valgono le indicazioni riportate nell'avviso flash N° 12 inviato lunedì 19 aprile.

Oidio

Si segnala la presenza sul territorio di germogli colpiti dal mal bianco (infezioni primarie), specie su varietà notoriamente più sensibili quali le TR e Gala. **Per questo motivo si consiglia di continuare con la strategia di difesa post-fiorale date le condizioni meteo più favorevoli al patogeno.**

Carpocapsa

Il volo del Carpofago, come indicato dal modello matematico, inizierà a breve nelle zone più anticipate (Canelli, Nizza Monferrato, Saluzzo reg. Bronda, Pinerolo ecc). **Si consiglia quindi di programmare la collocazione dei dispenser della confusione sessuale iniziando dalle zone più anticipate suddette attendendo alla prossima settimana per le altre. Attendere per l'applicazione di Alsystin o Coragen.**

Afide grigio

Per il momento, non si segnala sul territorio infestazioni a carico di questo afide. In produzione integrata è quindi possibile attendere le indicazioni dei prossimi avvisi. **Nei meleti BIO, si consiglia invece d'intervenire con azadiractina a completa caduta petali (in settimana).**

Afide lanigero

Il monitoraggio eseguito mediante le fasce trappola ha messo in evidenza le prime risalite dell'afide dal colletto. Nei casi più problematici si consiglia l'applicazione del **Movento+olio minerale** a completa caduta petali. In presenza d'infestazioni lievi nel 2020 è altresì possibile applicare il Closer appena accertata la risalita del rincote sulla chioma.

Eulia

Il volo di I GEN è in corso. **Non si consigliano trattamenti specifici su questa I GEN.**

Pandemis spp. – Archips spp.

La presenza di questi insetti ricamatori è ridotta sul territorio e solo in alcuni meleti sono stati segnalati dei limitati danni nel corso della scorsa stagione. **Pertanto, solo nelle situazioni a rischio, se non già eseguito il tau-fluvalinate pre fiorale, si consiglia d'intervenire a completa caduta petali con metossifenozone o *Bacillus thuringensis*.**

Fillominatori

Si segnala la prosecuzione del volo del Litocolle e le prime catture del Cemiostoma. Per quest'ultimo sarà necessario monitorare con attenzione il ciclo biologico (maturazione delle uova) per individuare il corretto timing d'intervento. **Nessun trattamento in programma.**

Diradamento chimico

Per l'applicazione dei fitoregolatori (NAD in questa fase su Golden e Gala) valutare con attenzione l'entità del danno da gelo che in questa fase è di difficile interpretazione. Per l'applicazione di NAA, 6-BA e metamitron attendere le indicazioni dei prossimi avvisi.

PERO

Fase fenologica attuale: caduta petali/allegagione

Ticchiolatura (William-Kaiser)

Vedi melo.

Maculatura bruna

Da allegagione in poi, in presenza di condizioni climatiche favorevoli, si consiglia di programmare un'adeguata strategia di difesa contro questo patogeno con prodotti più specifici quali SDHI+partner, fluazinam e strobilurine ecc. In questa fase è possibile impiegare dei prodotti per la sanitizzazione del cotico erboso (ad esempio Radix soil).

Colpo di fuoco batterico

Valgono le indicazioni riportate nell'avviso flash N° 12 inviato lunedì 19 aprile.

Carpocapsa

Vedi melo.

Tentredine del pero/Afidi

Vedi avvisi precedenti avvisi.

DIFESA DELLE DRUPACEE

PESCO

Fase fenologica attuale: scamiciatura

Bolla

Per il momento non si segnala la presenza di getti colpiti dal patogeno. **Strategia di difesa consigliata nei precedenti avvisi, nessun trattamento in programma.**

Corineo

Monitorare attentamente le previsioni meteo, che a oggi prevedono nuove piogge da lunedì; se confermate programmare un trattamento specifico entro domenica.

Oidio

Mantenere un'adeguata protezione della vegetazione contro questo patogeno sulle varietà più sensibili.

Cydia molesta

Il modello matematico indica l'inizio della fase di ovideposizione (I GEN). **Nessun trattamento specifico consigliato in questa fase considerata l'applicazione della confusione sessuale consigliata in precedenza.**

Afide verde

A completa caduta petali del melo si consiglia di concludere la strategia di difesa contro il fitofago in tutti i pescheti intervenendo con un aficida specifico (acetamiprid, sulfoxaflor ecc). **Attendere quindi per il momento.**

SUSINO - ANGELENO

Fase fenologica attuale: allegagione

Corineo

Monitorare attentamente le previsioni meteo, che a oggi prevedono nuove piogge da lunedì; se confermate programmare un trattamento specifico entro domenica.

Cydia funebrana

Il modello matematico indica l'inizio del volo del lepidottero e la presenza delle primissime uova nelle zone più anticipate (Nizza Monferrato ecc). **Attendere per l'eventuale applicazione di Coragen (fuori confusione).**

ALBICOCCO

Fase fenologica attuale: accrescimento frutto

Apiognomonina

Monitorare attentamente il meteo in quanto i frutticini di albicocco in fase di accrescimento sono sensibili a questa patologia che oltre all'umidità necessita altresì di temperature più elevate.

Limitatamente agli albicocchetti più sensibili valutare la necessaria strategia di difesa (**fenbuconazolo**) monitorando con attenzione le condizioni climatiche.

CILIEGIO

Fase fenologica attuale: accrescimento frutto

Cilindrosporiosi/Apiognomonina

Questi patogeni possono colpire i frutti in fase di accrescimento in presenza di condizioni climatiche favorevoli: umidità+temperature in aumento. Monitorare quindi con attenzione le previsioni meteo. Attendere per il momento.

ACTINIDIA

Fase fenologica attuale: foglie separate

Batteriosi da Psa

Da questa fase in poi sono impiegabili gli induttori di resistenza **acibenzolar-s-metile** (Bion 50 WG) e **forchlorfenuron** (Sitofex). Si ricorda che questi prodotti vanno applicati qualche giorno prima di un eventuale pioggia infettante. Il Sitofex va impiegato da solo mentre il Bion può essere miscelato con il rame (dosaggi ridotti).

“Al fine di tutelare le api e gli altri insetti pronubi si ricorda quanto previsto dalla Legge Regionale 1/2019, Art. 96, comma 9. I trasgressori sono puniti con sanzioni fino € 1200,00.

Al fine di tutelare gli allevamenti apistici da sostanze tossiche, sono vietati i trattamenti antiparassitari con fitofarmaci ed erbicidi tossici per le api sulle colture arboree, erbacee, ornamentali e spontanee durante il periodo di fioritura, dalla schiusura dei petali alla caduta degli stessi. I trattamenti sono, altresì, vietati se sono presenti secrezioni nettariifere extraforali su piante con presenza di melata o qualora siano in fioritura le vegetazioni sottostanti, tranne che si sia proceduto allo sfalcio di queste ultime ed all'asportazione totale delle loro masse, o si sia atteso che i fiori di tali essenze si presentino completamente essiccati in modo da non attirare più le api. I trattamenti specifici contro le malattie crittogamiche di colture erbacee, nonché contro le ticchiolature delle pomacee e le moniliosi delle drupacee possono venire effettuati con prodotti selettivi, anche durante le fioriture, solamente nei casi di necessità accertati dalla struttura regionale competente in materia fitosanitaria.”

Per informazioni tel. 0141/721117; fax 0141/701488; mail: vittorio.ravizza@coldiretti.it

Bollettino di informazioni tecniche realizzato in collaborazione con AGRION

Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese

Via falicetto, 24 - 12030 Manta (CN) - fondazioneagricolturapiemontese@legalmail.it

Il tecnico frutticolo

Vittorio Ravizza

ASTI: C.so F. Cavallotti, 41-Tel. 0141/380400 – Fax 0141/ 355138

Cap. Soc. € 13.737,57(l. V.) – N. Reg.Impresa AT2000/2041 – R.E.A. 99537 – C.F. / P.I.01238160053

CANELLI: Via Cassinasco, 11/13 – Tel. 0141/823590_ **CASTELNUOVO DON BOSCO:** Viale Europa, 12 – Tel. 0141/9876863_

MONCALVO: P.zza Alberto, 25 – Tel. 0141/916100_ **NIZZA MONFERRATO:** C.so Acqui, 42/44 – Tel. 0141/721117_ **SAN DAMIANO D'ASTI:** Via Roma, 23 – Tel. 0141/971000_ **VESIME:** P.zza V. Emanuele II, 3 – Tel. 0144/859801_ **VILLANOVA D'ASTI:** Via O. Blandino, 19 – Tel. 0141/946639