



Impresa Verde® ASTI

In ottemperanza al P.S.R. 2023_2027 SRA01
Produzione Integrata

Avviso n° 6

GIOVEDI' 16/05/2024

PERIODO DI RIFERIMENTO DALL' 16 AL 23 Maggio 2024

TERRITORIO DI RIFERIMENTO: Asti e Provincia

TUTELA DEI PRONUBI

La fioritura dell'albicocco è in corso e in settimana inizieranno quelle del susino (cv Angeleno) e pesco. Per questo motivo occorre porre la massima attenzione alla tutela delle api e degli altri insetti pronubi evitando trattamenti insetticidi/fungicidi e erbicidi dannosi.

Di seguito si riporta il testo della legge regionale per la tutela delle api:

1. Il comma 9 dell'articolo 96 della l.r. 1/2019 è sostituito dal seguente:

"9. Per tutelare le api e gli altri insetti pronubi, è fatto divieto di utilizzo di prodotti fitosanitari insetticidi ed acaricidi durante le fioriture delle colture agrarie, ornamentali e della vegetazione spontanea. Tale divieto è esteso ai prodotti fungicidi, diserbanti e ad altri prodotti fitosanitari e biocidi, qualora riportino nelle etichette indicazioni di pericolo e tossicità per le api e gli altri insetti pronubi. Per periodo di fioritura si intende l'intervallo dall'inizio dell'apertura dei petali alla caduta degli stessi."

2. Dopo il comma 9 dell'articolo 96 sono inseriti i seguenti:

"9 bis. Il divieto di cui al comma 9 è fatto valere anche per i trattamenti effettuati in presenza di secrezioni nettarifere extraflorali e di melata, nonché in presenza di fioriture della vegetazione spontanea sottostante o contigua alle coltivazioni. Tale divieto decade se si provvede mediante preventivo interrimento, trinciatura o sfalcio con successivo disseccamento del materiale vegetale, in modo che non risulti più attrattivo per le api e gli altri pronubi."

METEO

Le previsioni meteo indicano instabilità in aumento, piogge fino ad oggi.
Probabile un miglioramento per il fine settimana.

DIFESA DELLE POMACEE

MELO

Fase fenologica attuale: allegagione

Ticchiolatura

Come già indicato il periodo delle infezioni primarie è terminato. Tuttavia, considerate le condizioni climatiche previste favorevoli alla diffusione d'infezione secondarie conidiche e la non ancora completa comprensione dell'esito della strategia di difesa consigliata sulle ultime infezioni, **si consiglia di mantenere una protezione settimanale della vegetazione.**

STRATEGIA DI DIFESA

Produzione integrata: terminata la perturbazione in corso si consiglia di ripristinare la copertura in tutti meleti (dithianon, fluazinam, dodina); Per il residuo zero possibile l'impiego di fluazinam.

Produzione biologica: considerate le segnalazioni più significative di macchie si consiglia d'intervenire nella giornata di domani con polisolfuro di calcio (12 l/ha), anche su pianta bagnata;

Colpo di fuoco batterico

Monitorare con attenzione i giovani impianti appena messi a dimora in quanto le fioriture in questo periodo rappresentano una via d'ingresso per il patogeno eliminare le fioriture laddove presenti. Laddove siano segnalati sintomi attendere condizioni climatiche più stabili per rimondare i germogli colpiti.

Oidio

La presenza del patogeno è in aumento a livello territoriale. Valutare con attenzione la strategia di difesa realizzata e nei casi gravi procedere con la rimozione dei germogli colpiti.

Afide lanigero

Si segnala una presenza importante di afide lanigero al colletto delle piante. Per quanto riguarda la strategia di difesa (applicazione di Movento + olio minerale).

Carpocapsa

Il maltempo sta rallentando lo sviluppo biologico dell'insetto. Tuttavia, il modello matematico previsionale indica l'inizio della fase larvale a partire dal fine settimana limitatamente per le zone anticipate (San Marzano Oliveto, Nizza Monferrato ecc). L'epoca di applicazione del **cloranthraniliprole** è da posizionare nel fine settimana controllando le previsioni.

Cemiostoma

La maturazione delle uova di Cemiostoma è in corso. Il suddetto trattamento con cloranthraniliprole consigliato per la Carpocapsa risulterà altresì efficace nei confronti del lepidottero.

PERO

Fase fenologica attuale: allegagione

Ticchiolatura (William - Conference)

Vale quanto riportato per il melo. In questa fase la sensibilità del pero alla Ticchiolatura è ancora più elevata (vedi immagine RIMpro), soprattutto se sono già presenti macchie!

Colpo di fuoco batterico

Valgono le indicazioni riportate per il melo.

Maculatura bruna (Abate Fétel)

Si conferma la fase sensibile e favorevole al patogeno. Si raccomanda di proteggere adeguatamente i giovani frutti. I prodotti più specifici contro il patogeno sono SDHI+partner, fluazinam, strobilurine, tebuconazolo e mefentrifluconazolo.

DIFESA DELLE DRUPACEE

PESCO

Fase fenologica attuale: allegagione

Monilia

Per il prossimo intervento si consiglia di attendere la fase sensibile d'indurimento nocciolo.

Bolla

Coprire la vegetazione.

Cocciniglia farinosa

Strategia di difesa consigliata nel precedente avviso.

Forficula

Si conferma la presenza dei giovani e i primi danni. **Limitatamente ai pescheti con elevata presenza di forficule e primi sintomi si consiglia di eseguire un trattamento abbattente specifico. Si ricorda che l'unico p.a. registrato è la lambda-cialotrina (Kaimo Sorbie).**

Limacce

Condizioni climatiche molto favorevoli e presenza di sintomi. **Per questo motivo, si consiglia di continuare con l'applicazione del fosfato ferrico fosfato ferrico (Ironmax ecc).**

SUSINO

Fase fenologica attuale: allegagione

Nerume

Le condizioni climatiche degli scorsi giorni sono state favorevoli all'insediamento del patogeno. Per questo motivo, per chi non l'avesse ancora fatto, è importante realizzare un trattamento specifico contro questi patogeni. Contro il Nerume si consiglia l'impiego di **strobilurine** (pyraclostrobin) che svolgono un'azione secondaria nei confronti del Corineo.

ALBICOCCO

Fase fenologica attuale: ingrossamento frutto

Maculatura rossa (Apiognomonia)

Condizioni climatiche favorevoli al patogeno. Nel caso si realizzino prolungate bagnature della vegetazione si consiglia d'intervenire contro il patogeno impiegando i p.a. **mefentrifluconazolo o zolfo**.

CILIEGIO

Fase fenologica attuale: ingrossamento frutto

Cilindrosporiosi

Anche in questo caso, la fase è molto sensibile allo sviluppo del patogeno. Si consiglia di programmare adeguata strategia di difesa (dodina, dithianon o zolfo). Il trattamento svolgerà un'azione secondaria nei confronti della maculatura rossa (Apiognomonia).

ACTINIDIA

Fase fenologica attuale: foglie distese-infiorescenze separate

Batteriosi dell'actinidia

Le segnalazioni di presenza di sintomi sono in aumento, in particolare nei casi in cui non è stata eseguita la strategia di difesa consigliata. **In vista della fioritura, si consiglia pertanto di continuare con la strategia di difesa preventiva indicata nei precedenti avvisi.**

Per informazioni tel. 366-1577501; 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 (I. 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

