



Impresa Verde® ASTI

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

Avviso n° 11

GIOVEDÌ 27/05/2021

PERIODO DI RIFERIMENTO DAL 27 Maggio AL 03 Giugno 2021

TERRITORIO DI RIFERIMENTO: Asti e Provincia

FIORITURA ACTINIDIA - TUTELA DELLE API

Porre molta attenzione a tutelare i pronubi in quanto a breve l'actinidia (Hayward) andrà in fioritura. **Trinciare l'erba e non impiegare insetticidi/acaricidi nei frutteti adiacenti. Rispettare le norme riportate nella legge regionale.**

CIMICE ASIATICA

Si segnala la presenza dei primi adulti svernanti nelle adiacenze di alcuni appezzamenti. La situazione ad oggi pare tranquilla ma non va sottovalutata in quanto le previsioni meteo indicano temperature in aumento che favoriranno l'attività dell'insetto. Si consiglia pertanto di continuare con i controlli visivi al fine d'individuare precocemente l'arrivo dell'insetto nel frutteto e pianificare la strategia di difesa. In questa fase non sono ancora necessari trattamenti specifici.

DIFESA DELLE POMACEE

MELO

Fase fenologica attuale: accrescimento frutto

Ticchiolatura

Il periodo delle infezioni primarie è da considerarsi concluso tenendo conto dell'esaurimento della massa d'inoculo presente in campo. **Tuttavia, non essendo ancora possibile tracciare un bilancio definitivo si consiglia, in questa fase, di mantenere una copertura settimanale in base alle previsioni meteo in modo particolare laddove vi sono presenti macchie (casi limitati ad oggi) e su Ambrosia, varietà notoriamente più sensibile a questa malattia.**

Infezioni primarie stagione 2021 (Manta)

Data	Dati epidemiologici	Infezione	Presenza macchie
12-13 aprile	Pioggia: 28.2 mm, Rim 810 - Volo ascosporico: N°79	1° infezione	Comparsa macchie 3 maggio: 1°-2° foglia dopo la rosetta basale
26-27 aprile	Pioggia: 8 mm, Rim 1920 - Volo ascosporico: N°151	2° infezione	Comparsa macchie 13 maggio: 4°-5° foglia dopo la rosetta basale
28-29 aprile	Pioggia: 3.6 mm, Rim 1140 - Volo ascosporico: N°265	3° infezione	
1 maggio	Pioggia: 3.8 mm, Rim 470 - Volo ascosporico: N°131	4° infezione	
10-11 maggio	Pioggia: 37.2 mm, Rim 600 - Volo ascosporico: N°226	5° infezione	-

Colpo di fuoco batterico

Si segnala la presenza dei primi sintomi su pero ma non ancora su melo. **In questa fase, si consiglia di continuare ad ispezionare i meleti colpiti gli anni scorsi per un'eventuale rapida identificazione dei sintomi e loro successiva rimozione.**

Oidio

Vedi precedenti avvisi.

Carpocapsa

Il modello matematico indica la continuazione della fase larvale di I GEN nelle zone più anticipate (Nizza Monferrato ecc) mentre nelle altre zone si è registrato un rallentamento dovuto al maltempo appena trascorso e la fase larvale inizierà in settimana. **Per quanto riguarda l'applicazione del clorantraniliprole nelle zone più posticipate (Caraglio ecc), laddove non è ancora stato, programmare l'intervento in settimana. Stesse modalità applicative per il virus della granulosa.**

Cemiosoma

La strategia di difesa è stata consigliata nei precedenti avvisi. **Nessun trattamento in questa fase.**

Litocollete - Eulia

Fase larvale di I GEN in corso. **Nessun trattamento in questa fase.**

Afide lanigero

La migrazione dell'afide sulla chioma è in corso con presenze anche significative in alcuni meleti. **Strategia di difesa consigliata nei precedenti avvisi. Monitorare l'esito dei trattamenti eseguiti nella fase post fiorale.**

PERO

Fase fenologica attuale: accrescimento frutto

Ticchiolatura - Colpo di fuoco batterico - Carpocapsa

Vedi melo.

Psilla

Non si segnalano infestazioni in corso. Strategia di difesa consigliata nei precedenti avvisi.

DIFESA DELLE DRUPACEE

PESCO

Fase fenologica attuale: indurimento nocciolo

Monilia - Oidio

Per quanto riguarda la Monilia si consiglia di monitorare la situazione meteo e in caso di condizioni favorevoli programmare un trattamento specifico laddove vi è ancora produzione nella fase d'indurimento nocciolo. Mentre per l'oidio, non si segnalano ad oggi frutti colpiti dal patogeno, tuttavia, si consiglia di continuare la strategia di difesa in particolare sulle varietà più sensibili al patogeno.

Cydia molesta

Il modello matematico (Regione Piemonte) indica la presenza dei primissimi adulti della II GEN nelle zone più anticipate (Nizza Monferrato, Canelli). **Al momento non sono necessari interventi specifici.**

Anarsia lineatella

Il volo di I GEN non è ancora iniziato. **Al momento non sono necessari interventi specifici.**

Lecanio del Pesco

La migrazione delle neanidi non è ancora iniziata. **Attendere per eventuali interventi.**

Cocciniglia farinosa del pesco (*Pseudococcus comstocki*)

Monitorare la migrazione delle neanidi di I GEN per valutare l'intervento con **spirotetramat** che se necessario va applicato in questa fase

Limacce

Si segnala la presenza di qualche danno da limacce. Si ricorda che in questa fase è possibile impiegare prodotti a base di **fosfato ferrico**.

Forficula

Si segnala la presenza dell'insetto in alcuni pescheti. **Si ricorda che per questa avversità non vi sono prodotti registrati.**

SUSINO - ANGELENO

Fase fenologica attuale: accrescimento frutto

Cydia funebrana

Il modello matematico indica la continuazione della fase larvale di I GEN. **Al momento non sono necessari interventi specifici. Nei susineti fuori confusione valutare l'applicazione del larvicida in base al danno riscontrato nel corso degli anni scorsi.**

Anarsia lineatella

Vedi pesco.

ALBICOCCO

Fase fenologica attuale: accrescimento frutto

Monilia

Sulle cv precoci (es. Tsunami ecc) in maturazione verso la fine del mese **programmare un'adeguata strategia di difesa nel rispetto dei tempi di carenza dei diversi prodotti.**

Forficula

La presenza dell'insetto è in aumento. **Seguire le indicazioni dei precedenti avvisi.**

CILIEGIO

Fase fenologica attuale: pre raccolta

Mosca del ciliegio (*Rhagoletis cerasi*)

Come indicato nei precedenti avvisi, programmare il trattamento abbattente ad invaiatura dei frutti.

Drosophila suzukii

Il volo del dittero è in corso, tuttavia, le catture al momento sono basse. **Non sono ancora necessari trattamenti specifici in questa fase se non sulle cv in maturazione laddove va programmata un'adeguata strategia di difesa.**

ACTINIDIA

Fase fenologica attuale: inizio fioritura

Batteriosi da Ps

Come suddetto la fioritura della cv Hayward inizierà a breve. La strategia di difesa è stata consigliata nei precedenti avvisi.

“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 extraflorali 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 ticchiate 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(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

