



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



PESCO

Fase fenologica: ingrossamento del frutto, raccolta

Cydia molesta: non si segnalano danni significativi comunque vi è presenza di adulti, con ovideposizioni e nascite di larve, al superamento della soglia di 10 catture/settimana o in presenza di sintomi sugli apici dei germogli, si consiglia d'intervenire con un insetticida ad azione larvicida..

Anarsia linetaella: inizio del volo, mantenere il controllo con le apposite trappole, la soglia di intervento è, indicativamente, di 7 catture/settimana o di 10 in due settimane.

Cimice asiatica: danni evidenti e diffusi, in caso di necessità attuare degli interventi con insetticidi con piretroidi od acetamiprid.

Forficula: danni sui frutti se presenti effettuare un trattamento notturno con lamda-cialotrina, altre sostanze attive insetticide (spinosad, piretroidi) utilizzate contro altri target hanno un'azione collaterale nei confronti di forficula.

Monilia spp.: diffuse infezioni sono importanti i trattamenti pre-raccolta (14-10 giorni prima), ripetuti dopo una settimana. Da considerare i tempi di carenza ed alla rotazione dei fungicidi in base ai loro meccanismi di azione.



Data, 05/07/2024

Volume 4, Numero 14

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A



ALBICCOCCO

Nessuna nota da segnalare.



**ASSOCIAZIONE
ORTOFRUTTA VENETA**

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

Tel.: +39 045 8678260
Fax: + 39 045 8034468



Data, 05/07/2024

Volume 4, Numero 14

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A

SUSINO



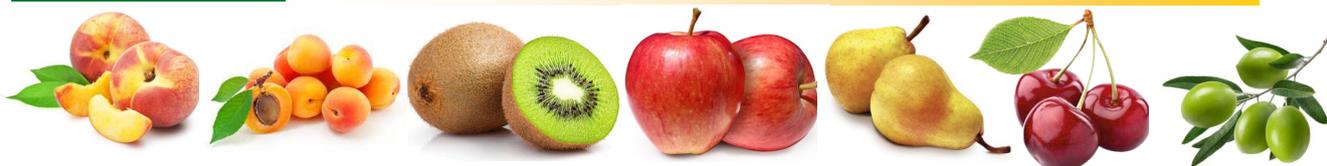
Nessuna nota da segnalare.



**ASSOCIAZIONE
ORTOFRUTTA VENETA**

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

Tel.: +39 045 8678260
Fax: + 39 045 8034468



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A



MELO

Fase fenologica: ingrossamento del frutto

Ticchiolatura: diffusi sintomi di infezioni secondarie, favorite dalle condizioni meteo con pioggia e umidità elevata. Continuare la difesa con sostanze attive come Captano, Dodina, Bicarbonato di potassio attivo anche contro Oidio, attenzione ai tempi di carenza.

Oidio: mantenere la difesa con zolfo o bicarbonato di potassio.

Carpocapsa: iniziato in questi giorni il volo di seconda generazione, con ovideposizioni e nascite delle prime larve è possibile intervenire con larvicida.

Eulia: nascita delle prime larve, importante effettuare un monitoraggio costante se non già attuato applicare un larvicida.

Afide lanigero: dove sono presenti colonie attive ricoperte da lanuggine, intervenire nelle ore calde con Pirimicarb o Acetamiprid associato a sapone molle di potassio ed elevato utilizzo di acqua 1500 – 1600 litri ettaro

Glomerella: in alcuni frutteti vi sono foglie con sintomi che fanno sospettare delle infezioni, è necessario attuare delle analisi per avere indicazioni precise.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A



PERO

Fase fenologica: accrescimento frutti, inizio prossima settimana della varietà Santa Maria.

Psilla: presente ovunque eventualmente intervenire con lavaggi della chioma con saponi di acidi grassi, l'impiego del Bicarbonato di potassio ne contiene lo sviluppo. L'olio minerale estivo funziona bene come azione di contrasto, attenzione a distanziarlo da eventuali interventi con Captano, Fluazinam o zolfo.

Cimice asiatica: le varietà più colpite risultano Carmen, William e Santa Maria. Continuare con la difesa, possibilmente evitando l'utilizzo dei piretroidi.

Carpocapsa: volo di adulti di seconda generazione, presenza di ovideposizioni e nascite delle prime larve è possibile intervenire con larvicida.

Maculatura: pochi sintomi continuare la difesa con le diverse sostanze attive a disposizione come fludioxonil anche in miscela con ciprodinil.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A



ACTINIDIA / KIWI

Fase fenologica: accrescimento dei frutti.

Cimice asiatica: presente in tutti gli stadi, eventualmente, intervenire al mattino presto con gli insetticidi registrati sulla coltura come deltametrina, etofentprox, sali potassici di acidi grassi.

Eulia: nelle trappole vi sono catture elevate nell'eventualità intervenire con *Bacillus thuringiensis*, gli eventuali trattamenti per la Cimice ne contengono la popolazione.



**COLDIRETTI
VERONA**



Data, 05/07/2024

Volume 4, Numero 14

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A



NOCE

Nessuna nota da segnalare.



**ASSOCIAZIONE
ORTOFRUTTA VENETA**

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

Tel.: +39 045 8678260
Fax: + 39 045 8034468



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A



CILIEGIO

Si stanno terminando le raccolte delle ciliege in un'annata molto difficoltosa con problemi di cracking per le continue piogge e le gravissime infestazioni da drosophila Suzuki, che hanno tolto oltre il 50% di una normale produzione.

In questa settimana alcuni ceraseti sono stati colpiti pure da grandine e da percosse di vento, nel caso è necessario intervenire per limitare la diffusione di malattie e favorire la cicatrizzazione, utilizzando prodotti rameici o Ziram o Captano.

Questi interventi andrebbero comunque attuati per contenere la popolazione del parassita fungino che causa la Cilindrosporiosi, che colpisce le foglie, soprattutto perché le condizioni climatiche particolarmente umide e piovose che si sono avute nei mesi di maggio e giugno ancora nel mese di luglio hanno portato numerosi casi d'infezione.

Si danno ora le indicazioni per una corretta gestione dei ceraseti.

Potatura verde

Finito il mese di luglio, è consigliabile ritornare nel ceraseto per attuare una potatura estiva, accorciando i rami troppo sviluppati, eliminando eventuali polloni, togliendo i getti mal posti o cresciuti verso l'interno, i rami, rametti e gemme che non servono per la formazione della chioma o la produzione dei frutti l'anno successivo.

Concimazione

È attuare una concimazione nel mese di agosto, con apporti di azoto, fosforo e potassio e microelementi.

In un momento come questo, di accumulo e di formazione delle gemme sia a legno sia a frutto, l'azoto, deve essere presente nella quantità di 30 kg ettaro, il fosforo di 20 kg ettaro di fosforo e 30 di potassio

A fine settembre è consigliabile favorire la lignificazione dei rametti con apporti di microelementi quali ferro, rame, manganese, **zinco**. Va pure attuato un intervento con prodotti rameici per contrastare eventuali presenze di spore, funghi quali monilia, corineo, gommosi.

In ottobre, giunge il tempo di dare il concime al terreno per creare riserve di sostanze di riserva per la primavera successiva con apporti di 15 kg ettaro di azoto, 15 kg ettaro di fosforo e 20 di potassio.

Se necessario, va attuato un intervento fitosanitario preventivo con prodotti rameici.

Irrigazione

Dove possibile sarebbe utile durante l'estate, se si va incontro a periodi di siccità di attuare irrigazioni di soccorso, soprattutto se il terreno rimane del tutto senza acqua per settimane e subentra uno stato di sofferenza. L'acqua va somministrata con una certa frequenza e non in grande quantità, escluso i nuovi impianti, che avranno bisogno di costanti apporti idrici per affrancarsi e mettere radice.

Danni da caldo

La pianta di ciliegio con le elevate temperature soffre molto, si consiglia di intervenire con Caolino per evitare difetti della frutta dell'anno prossimo.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A



OLIVO

Fenologia: primo accrescimento dell'oliva.

Situazione fitosanitaria

Tignola dell'olivo (*Prays oleae*): si sta esaurendo la generazione carpo-faga, che attacca le piccole olive.

Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*): nelle trappole da monitoraggio, le catture di adulti sono in aumento. Chi ha intenzione di adottare strategie repellenti e antideponenti con l'uso di polveri di roccia, si avvicina al momento per il loro utilizzo, situazione climatica permettendo. Le olive, infatti, stanno raggiungendo o sono già pervenute alla capacità di attrarre le mosche femmina. Questi interventi sono indicati anche per superfici di piccole dimensioni e agiscono impedendo l'ovideposizione sul frutto. È fondamentale applicare uniformemente il prodotto sulla vegetazione prima che la mosca inizi a deporre le uova.

Chi ha intenzione di applicare le trappole per la cattura massale può ancora farlo.

Cimice asiatica (*Halyomorpha halys*): negli oliveti controllati vi è la presenza di adulti, uova e neanidi. Se rilevati tra le piante e non è stata ancora eseguita un'azione a contrasto, è possibile intervenire avvalendosi della Deltametrina, per un solo trattamento l'anno, che limita pure la popolazione di Mosca dell'olivo.

Cocciniglia mezzo grano di pepe (*Saissetia oleae*): dove sono stati eseguiti interventi fitosanitari, la presenza di neanidi è diminuita. Dove non sono state prese misure, è ancora possibile intervenire con olio minerale, insetticida biologico di copertura, o saponi molli potassici che agiscono pure sciogliendo i residui organici che le cocciniglie rilasciano sulle piante, come la melata, diminuendo così l'espansione delle fumaggini.

Oziorrinco (*Otiorrhynchus cribricollis*): ancora presenze del coleottero in più oliveti, la difesa va attuata collocando sul tronco fasce di lana resinata, così da impedire la risalita dell'insetto sulla chioma.

Occhio di pavone (*Spilocaea oleagina*): negli impianti con accertate infezioni, utilizzare prodotti rameici in forma di ossicloruro o idrossido o pyraclostrobin.

Grandine

Le condizioni climatiche di stagione potrebbero causare grandinate, nelle zone eventualmente colpite è necessario intervenire per tempo con prodotti rameici, per disinfettare le ferite da percosse e ridurre l'insorgenza o la diffusione di Rogna dell'Olivo (*Pseudomonas savastanoi*).



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A

COMMENTO CIMICE ASIATICA

Continua il divario tra le popolazioni della pianura NORD-OCCIDENTALE rispetto a quella SUD-ORIENTALE. Nella prima area le popolazioni di adulti e giovani sono rispettivamente 6 e 5 individui per trappola. Nella seconda invece abbiamo 15 adulti contro 5 giovani per trappola. In entrambe le aree si riscontrano i due terzi di trappole occupate anche da giovani. Se guardiamo la media generale dall'inizio monitoraggio, al NORD si sono catturati in media 9 adulti/trappola contro i 20 del SUD (la scorsa settimana il divario era 10 contro 20. Siamo nella fase di espansione della prima generazione estiva e la presenza di giovani determina un progressivo espandersi delle punture di nutrizione sui frutti. Vi sono ritrovamenti di ovature parassitizzate, che verranno analizzate alla fine del monitoraggio ed è in corso la verifica da parte di UNIPD e Regione Veneto dell'espansione del parassitoide lanciato in questi ultimi 4 anni. In caso di necessità e in base ai criteri già indicati nei precedenti bollettini, intervenire con abbattenti piretroidi o neonicotinoidi registrati in accordo con il proprio tecnico aziendale. In caso di trattamenti si raccomanda di utilizzare volumi di acqua adeguati ed una abbondante bagnatura fogliare, tenendo presente che l'azione principale è di contatto, sia diretto che indiretto. I totem vanno mantenuti e in caso va cambiato il dispenser di feromoni, in quanto si ha una caduta di attrattività andando oltre i due mesi di utilizzo.

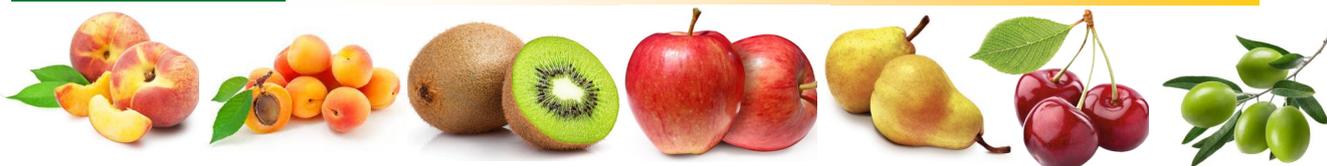


Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A

GRAFICO AREA NORD

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
Valeggio	Remelli	02/07/24	Kiwi	frutticini 3,5cm	4	5
Valeggio	Campazzo	02/07/24	Pesco	inizio invaiatura	0	1
Valeggio	Borghetto	02/07/24	Kiwi	frutticini 4cm	4	6
Villafranca	Quaderni	02/07/24	Pesco	fine raccolta	4	0
Villafranca	Villafranca	02/07/24	Kiwi	frutticini 4cm	0	22
Sommacampagna	Gasparina	02/07/24	pesco	assenza frutti	7	1
Sommacampagna	Sommacampagna	02/07/24	Pesco	fine raccolta	11	3
Villafranca	Belladonna	02/07/24	Pesco	maturazione	9	0
Bussolengo	Madonnina	02/07/24	Pesco	inizio raccolta	5	3
Pescantina	Pescantina	02/07/24	Pesco	frutticini 6,5cm	0	0
Villafranca	Aeroporto	02/07/24	Pesco	invaiatura	24	0
Verona	Basson	02/07/24	Kiwi	frutticini 4cm	0	9



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, Susino, kiwi, melo, pero e olivo 2024

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A

GRAFICO AREA SUD

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
LEGNAGO	Ferrovia	02/07/24	Melo	frutticini 7,5cm	78	0
LEGNAGO	Bardolino	02/07/24	Melo	frutticini 7cm	31	0
LEGNAGO	Cavallino	02/07/24	Pero	frutticini 5,5cm	8	0
BOSCHI SANT'ANNA	Canove	02/07/24	Pero	frutticini 5,5cm	7	0
TERRAZZO	Graizzara	02/07/24	Pero	frutticini 7cm	13	1
VILLA BARTOLOMEA	Villa1	02/07/24	Pero	frutticini 6cm	21	1
VILLA BARTOLOMEA	Villa2	02/07/24	Melo	frutticini 7cm	7	17
ROVERCHIARA	Roverchiara	02/07/24	Melo	frutticini 6,5cm	5	0
MINERBE	Min	02/07/24	Pero	frutticini 6,5cm	11	8
OPPEANO	Oppeano	02/07/24	Melo	frutticini 6,5cm	12	0
RONCO ALL'ADIGE	Boccara	02/07/24	Melo	frutticini 6cm	6	1
RONCO ALL'ADIGE	Tomba	02/07/24	Melo	frutticini 7cm	2	5
OPPEANO	Palazzi (G1)	02/07/24	Soia	maturazione di raccolta	15	3
BELFIORE	Provinciale 39	02/07/24	Melo	frutticini 6,5cm	0	16
ROVERCHIARA	Rambosola (G2)	02/07/24	Soia	seconda foglia	2	1
ZEVIO	Zinzalle	02/07/24	Pero	frutticini 6,5cm	25	23
ZEVIO	Sandellara	02/07/24	Melo	frutticini 7cm	8	17
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	02/07/24	Melo	frutticini 7cm	13	1