





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

#### UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



#### **PESCO**

Fase fenologica: ingrossamento frutti e raccolta Monilia: ancora infezioni sui frutti, complici anche le ferite provocate dall'attività trofica della forficula. Si consigliano trattamenti pre-raccolta, 14-10 giorni prima dello stacco, da ripetere dopo una settimana. Va posta attenzione ai tempi di carenza.

**Cydia molesta**: fine della seconda generazione, non si mostrano danni significativi, se si superata la soglia di 10 catture/settimana, o se si vedono i primi sintomi sugli apici, intervenire con un larvicida..

**Anarsia linetaella:** controllare costantemente la presenza su trappole, la soglia indicativa è di 7 catture/settimana o 10 in due settimane.

Cimice asiatica: danni evidenti e diffusi, in caso di necessità intervenire con con piretroidi o acetamiprid.

**Forficula:** in caso di necessità intervenire con trattamenti serali utilizzando lamda-cialotrina o con prodotti ad azione collaterale, come spinetoram, spinosad etofenprox, limitano ma escludono i danni.





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















Tel.: +39 045 8678260



Volume 4, Numero 15

## **ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA**



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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



VERONA

#### **ALBICCOCCO**

Nessuna nota da segnalare.





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia









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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



VERONA

#### **SUSINO**

Nessuna nota da segnalare.





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia



Volume 4, Numero 15

### ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

## **MELO**

Fase fenologica: ingrossamento del frutto

Ticchiolatura: presenza d'infezioni su frutti e foglie, va mantenuta la difesa preventiva, si fa presente che l'utilizzo del bicarbonato di potassio limita le infezioni secondarie su foglie ed è attivo anche contro l'oidio.

**Carpocapsa:** è in atto il secondo volo della seconda generazione, presenza di ovideposizioni e la nascita di larve, va applicato un insetticida ad azione ovo-larvicida e/o larvicida.

**Afide lanigero:** dove sono presenti colonie attive ricoperte da lanugine si consiglia di intervenire con Pirimicarb o Acetamiprid, unito a sapone molle di potassio con elevato utilizzo di acqua (1500/ 1600 litri ettaro).





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















Tel.: +39 045 8678260







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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

### **PERO**

Fase fenologica: accrescimento frutti

Psilla: per gestire la presenza della psilla, è consigliabile effettuare lavaggi mattutini della chioma utilizzando sali potassici di acidi grassi. Inoltre, l'uso del bicarbonato di potassio è efficace per contenere l'insetto. Tuttavia, se si utilizza l'olio minerale estivo, è importante distanziarlo da eventuali trattamenti con Captano, Fluazinam o Zolfo.

**Cimice asiatica**: si riscontra un aumento dei danni causati dalla cimice asiatica, con frutti colpiti vicino al picciolo. Si consiglia di continuare la difesa utilizzando insetticidi specifici..

Carpocapsa: presenza di adulti della seconda generazione con ovideposizioni e le larve. Si consiglia di applicare un insetticida con azione ovo-larvicida e/o larvicida.

Maculatura: su varietà sensibili abbiamo pochi sintomi, è però importante mantenere la difesa utilizzando le seguenti sostanze attive, Fludioxonil da solo o in miscela con Ciprodinil; o Fluopyram in miscela con Fosetil alluminio; o Mefentrifluconazolo in miscela con prodotti di copertura come il Captano.





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















Tel.: +39 045 8678260





Volume 4, Numero 15

## ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



#### **ACTINIDIA / KIWI**

Fase fenologica: accrescimento dei frutti.

**Eulia**: se in presenza di catture elevate intervenire con Bacillus thuringiensis.

**Cimice asiatica**: presente in tutti gli stadi, se necessario intervenire al mattino presto utilizzando con Deltametrina od Etofenprox, utile a contenere anche la presenza di Metcalfa pruinosa.





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia





Volume 4, Numero 15

## ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



### **NOCE**

Nessuna nota da segnalare.





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia



Volume 4, Numero 15

## **ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA**



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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



VERONA

#### **CILIEGIO**

Nessuna nota da segnalare.





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia







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

#### UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



#### **OLIVO**

**Fenologia**: primo accrescimento delle olive, mediamente hanno raggiunto dimensioni del 20-25% di quelle finali. Il nocciolo sta iniziando a variare la sua consistenza, da erbacea a legnosa.

#### Cascola olive

Anche quest'anno, in alcuni oliveti, si sta osservando una cascola delle olive che supera la normale caduta. I sintomi variano, alcune olive cascolate presentano annerimenti alla base, che si estendono gradualmente fino alla parte mediana della drupa. Altre olive ingialliscono completamente e cadono. Abbiamo anche drupe che si staccano dal ramo rimanendo esternamente completamenti verdi. Se sezionate, si notano sintomi diversi, come punture di alimentazione da insetti, o assenza di fecondazione dell'ovario con presenza di piccoli tessuti sferici o ovoidi (olive partenocarpiche), o possibili infezioni fungine. Da parte della Regione Veneto, in collaborazione con l'Università di Verona e di Padova sono in corso studi per approfondire questo fenomeno.

**Mosca delle olive** (Bactrocera oleae): dal controllo settimanale risulta che le catture non sono aumentate e dai primi campionamenti indicano una mancanza di ovideposizioni. Le olive, però, sono già recettive e le previsioni meteo prevedono temperature costanti nei prossimi giorni, il che potrebbe favorire l'ovideposizione, pertanto, è importante rimanere all'erta. La carica di olive è mediamente buona, il che potrebbe comportare un aumento dei danni. Per chi ha scelto di utilizzare strategie anti-deponenti e repellenti con polveri di roccia, come il caolino e la bentonite, è ora necessario distribuir-le. Si ricorda di aggiungere alle soluzioni di questi prodotti dei bagnanti e degli adesivanti, di bagnare uniformemente le chiome degli olivi per coprire tutte le parti verdi, comprese quelle interne, infine, va controllata la taratura delle macchine distributrici, in modo che le gocce siano uniformemente distribuite sulla vegetazione, evitando gocciolamenti a terra.

**Margaronia** (Palpita unionalis): presenza del lepidottero su giovani impianti, in caso di necessità intervenire con Bacillus thuringensis kurstaki SA12.

Cimice asiatica (Halyomorpha halys): in questo periodo, si osserva una presenza limitata di adulti giovani, questo insetto sta attraversando la fase di espansione della prima generazione estiva e causa punture di nutrizione sui frutti. Nel caso sia necessario intervenire, si consiglia l'uso di prodotti a base di deltametrina, che aiuteranno a limitare la diffusione anche della Mosca dell'Olivo e della Margaronia.

**Parassiti fungini**: in più oliveti si osserva la presenza di Occhio di pavone (Spilocaea oleaginea), soprattutto dove non si sono eseguite azioni a contrasto nel periodo primaverile. In caso di necessità, si consiglia d'intervenire con prodotti rameici, ossicloruro o ossido di rame, associato a zolfo liquido, utile a contenere la Cercosporiosi o Piombatura dell'olivo (Mycocentrospora cladosporioides), la Lebbra dell'olivo (Colletotrichum spp) e la Rogna dell'olivo (Pseudomonas savastanoi).



















ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia







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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

#### **COMMENTO CIMICE ASIATICA**

Si assiste ad un generico calo della popolazione di cimici adulte e siamo nel punto in cui si trova il passaggio generazionale per il quale iniziano a formarsi numerosi adulti di prima generazione estiva che si sommano a quelli già esistenti provenienti dallo scorso anno, che però continuano a calare. Quindi la curva degli adulti scende e quella dei giovani sale e ci aspettiamo che tra una o due settimane tornerà a salire anche quella degli adulti. A NORD le popolazioni di adulti e giovani sono rispettivamente 4 e 2 individui per trappola; qui anche i giovani sono in calo, non è chiaro se il motivo sia l'aumento dei trattamenti nelle aree di cattura o altro motivo. Nella parte SUD invece abbiamo 7 adulti e 8 giovani per trappola. Come si vede gli adulti si sono dimezzati rispetto alla scorsa settimana e i giovani qui invece sono aumentati. Le trappole in cui si catturano giovani sono il 50% a NORD e l'80% a SUD. Vi sono ritrovamenti di ovature parassitizzate, che verranno analizzate alla fine del monitoragigo 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 tenico 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 dispencer di feromoni, in quanto si ha una caduta di attrattività andando oltre i due mesi di utilizzo



















Tel.: +39 045 8678260









VERONA



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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

#### **GRAFICO AREA NORD**

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
Valeggio	Remelli	45482	Kiwi	frutticini 3,5cm	6	2
Valeggio	Campazzo	45482	Pesco	invaiatura	6	0
Valeggio	Borghetto	45482	Kiwi	frutticini 4,5cm	7	2
Villafranca	Quaderni	45482	Pesco	assenza frutti	1	0
Villafranca	Villafranca	45482	Kiwi	frutticini 4,5cm	0	15
Sommacampagna	Gasparina	45482	pesco	assenza frutti	2	3
Sommacampagna	Sommacampa- gna	45482	Pesco	no frutti	2	0
Villafranca	Belladonna	45482	Pesco	inizio raccolta	11	1
Bussolengo	Madonnina	45482	Pesco	no frutti	0	0
Pescantina	Pescantina	45482	Pesco	frutticini 6,5cm	2	0
Villafranca	Aeroporto	45482	Pesco	invaiatura	6	0
Verona	Basson	45482	Kiwi	frutticini 4cm	0	2





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia









**VERONA** 









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

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

#### **GRAFICO AREA SUD**

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
LEGNAGO	Ferrovia	09/07/24	Melo	frutticini 7,5cm	13	3
LEGNAGO	Bardolino	09/07/24	Melo	frutticini 7cm	27	4
LEGNAGO	Cavallino	09/07/24	Pero	frutticini 6cm	13	0
BOSCHI SANT'AN- NA	Canove	09/07/24	Pero	frutticini 6cm	5	1
TERRAZZO	Graizzara	09/07/24	Pero	frutticini 7,5cm	2	7
VILLA BARTOLO- MEA	Villa1	07/09/24	Pero	frutticini 6cm	6	1
VILLA BARTOLO- MEA	Villa2	09/07/24	Melo	frutticini 7cm	3	25
ROVERCHIARA	Roverchiara	09/07/24	Melo	frutticini 7cm	5	1
MINERBE	Min	09/07/24	Pero	frutticini 7cm	2	1
OPPEANO	Oppeano	09/07/24	Melo	frutticini 7cm	5	1
RONCO ALL'ADIGE	Boccara	09/07/24	Melo	frutticini 6,5cm	4	0
RONCO ALL'ADIGE	Tomba	09/07/24	Melo	frutticini 7cm	12	3
OPPEANO	Palazzi (G1)	09/07/24	Soia	trebbiatura	5	6
BELFIORE	Provinciale 39	09/07/24	Melo	frutticini 7cm	5	17
ROVERCHIARA	Rambosola (G2)	09/07/24	Soia	terza foglia	6	0
ZEVIO	Zinzalle	09/07/24	Pero	invaiatura	11	55
ZEVIO	Sandellara	09/07/24	Melo	frutticini 7,5cm	2	21
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	09/07/24	Melo	frutticini 7,5cm	2	0





CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA VERONA















**ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA**  Viale del Lavoro, 52 37135 Verona Italia