



**COLDIRETTI
VERONA**



Data, 15/09/2023

Volume 3, Numero 28

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



**Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo
e situazione cimice asiatica 2023**

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



PESCO

Nessuna necessità di intervento.



**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, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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 e SUSINO



Considerato che si sono abbassate le temperature e che si è ancora in fase di condizioni climatiche stabili è consigliabile eseguire un intervento di potatura verde.

Si dovranno eliminare i rami assurgenti, interni ed esterni, avendo però cura di eseguire tagli di piccolo diametro, perché altrimenti non cicatrizzeranno bene.

Appena conclusa la potatura, eseguire un intervento di disinfezione con prodotti rameici.



**COLDIRETTI
VERONA**



Volume 3, Numero 28

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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: di accrescimento dei frutti.

Cimice: danni dove, nei mesi precedenti, non è stata attuata una corretta difesa, in caso di presenza eseguire trattamenti con insetticidi ad azione abbattente.



**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, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



MELO

Fase fenologica: ingrossamento dei frutti/raccolta

Carpocapsa: si sta esaurendo il terzo volo, con danni importanti in più frutteti. È assolutamente necessario

mantenere una difesa contro questo fitofago, attuando se necessario trattamenti larvicidi, avendo cura di rispettare i tempi di carenza in base al calendario di maturazione.

Malattie da conservazione: se non attuato vanno programmati gli interventi in pre raccolta da effettuarsi con uno o due interventi con le sostanze attive previste nelle Linee tecniche di difesa.

Piralide: controllare attentamente la coltura, soprattutto dove storicamente la popolazione dell'insetto è più elevata. L'eventuale intervento contro carpocapsa con un larvicida è attivo anche contro questo lepidottero. In alternativa è possibile utilizzare il *Bacillus thuringiensis*.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

Maculatura bruna: mantenere la difesa della parte aerea considerando i tempi di carenza dei prodotti utilizzati in base al calendario di raccolta.

Psilla: mantenere controllato il pereto e, se si riscontrano presenze di focolai, attuare lavaggi mattutini con sapone molle e bicarbonato.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

Potature verdi su Ciliegio

Considerato che si sono abbassate le temperature e che si è ancora in fase di condizioni climatiche stabili è consigliabile eseguire un intervento di potatura verde.

Si dovranno eliminare i rami assurgenti, interni ed esterni, avendo però cura di eseguire tagli di piccolo diametro, perché altrimenti non cicatrizzeranno bene.

Appena conclusa la potatura, eseguire un intervento di disinfezione con prodotti rameici.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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: inizio del viraggio di colore delle olive dal verde giallastro.

Situazione fitosanitaria

Mosca olive (*Bactrocera oleae*): i dati rilevati dai monitoraggi danno, mediamente, un aumento dell'attività del dittero, con presenza di ovideposizioni, anche se non è uniforme in tutti gli oliveti controllati. Il calo termico e l'aumento delle bagnature fogliari notturne stanno favorendo il turgore delle olive, accentuandone la loro attrazione da parte delle mosche femmina. Al momento si sta ponendo in atto la terza generazione estiva e negli oliveti, dove si è attuato il trattamento adulticida/larvicida a fine agosto, considerato che sta terminando l'efficacia del prodotto, si consiglia di intervenire con un trattamento adulticida e larvicida utilizzando prodotti a base di Acetamiprid (max 2 trattamenti l'anno), o Flupyradifurone (Sivanto Prime - max 1 trattamento l'anno), o l'esca insetticida a base di Cyantraniliprole (Exirel Bait).

Gli olivicoltori che adottano "strategie di difesa biologiche" mantengano una copertura adulticida con l'utilizzo di prodotti a base di Spinosad, massimo otto trattamenti l'anno. In questo periodo è pure possibile pure l'utilizzo della Beauveria Bassiana, fungo endofita, per trattamenti sulla parte aerea che, per compiere al meglio la propria azione insetticida, richiede alti livelli di umidità. È possibile anche utilizzare prodotti a base di Piretro, avendo l'accortezza di eseguirli nelle ore più fresche della giornata, ricordando che è fotolabile e di bagnare bene le chiome.

Situazione nei diversi areali olivicoli veneti:

- Alto lago di Garda infestazione infestazioni alte 9%;
- Medio e basso lago di Garda infestazioni alte 11%;
- Entroterra gardesano infestazioni alte 9%;
- Colline veronesi centrali, infestazioni alte 9%;
- Colli Berici medio/basse infestazioni alte 10%;
- Colli Euganei, infestazioni alte 9%;
- Pedemontana Vicentina, infestazioni alte 9%;
- Pedemontana trevigiana areale del Grappa, infestazioni 9%.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

Margaronia o Tignola verde dell'olivo (*Palpita unionalis*): è presente un po' su tutti gli areali olivicoli lepidottero, gli interventi a contrasto della Mosca delle olive ne contengono la popolazione.

Cimice asiatica (*Halyomorpha halys*): presenze su tutti gli areali olivicoli, i trattamenti a contrasto della mosca ne contengono la popolazione.

Occhio di pavone o Cicloconio (*Spilocaea oleagina*): in caso di presenza, attuare dei trattamenti a base di rame più zolfo, utili anche a limitare le ovideposizioni della Mosca dell'olivo e come repellente per la Cimice asiatica.



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

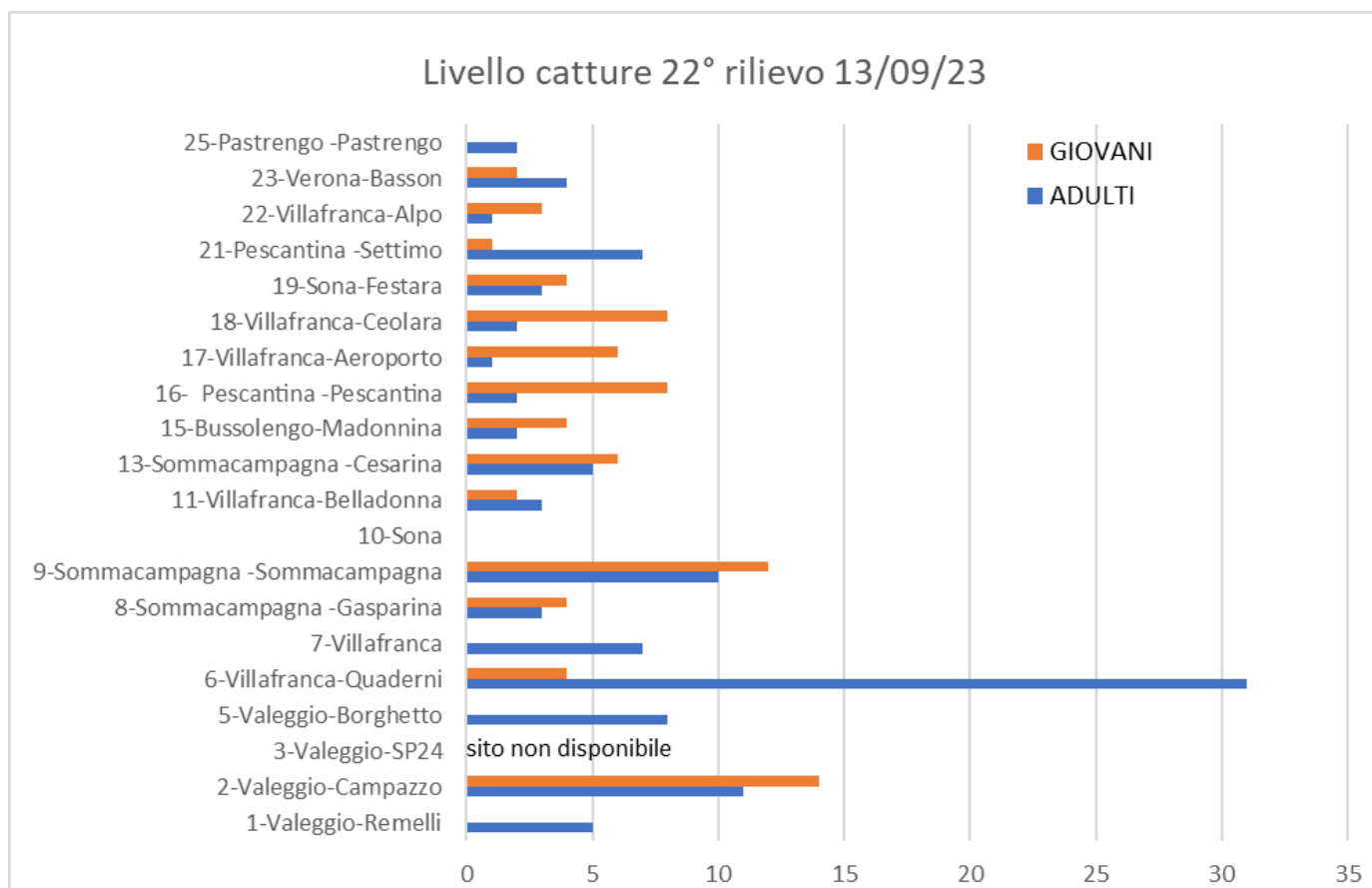
Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
Valeggio	Remelli	10/09/23	Kiwi	frutticini 5,5cm	5	0
Valeggio	Campazzo	10/09/23	Pesco	assenza frutti	11	14
Valeggio	SP24	00/01/00	Pesco	#N/D	-	-
Valeggio	Borghetto	10/09/23	Kiwi	frutticini 5,5cm	8	0
Villafranca	Quaderni	10/09/23	Pesco	assenza frutti	31	4
Villafranca	Villafranca	10/09/23	Kiwi	frutticini 5,5cm	7	0
Sommacampagna	Gasparina	10/09/23	pesco	assenza frutti	3	4
Sommacampagna	Sommacampagna	10/09/23	Pesco	assenza frutti	10	12
Sona	Sona	16/07/23	Pesco	assenza frutti	0	0
Villafranca	Belladonna	10/09/23	Pesco	assenza frutti	3	2
Sommacampagna	Cesarina	10/09/23	Pesco	assenza frutti	5	6
Bussolengo	Madonnina	10/09/23	Pesco	assenza frutti	2	4
Pescantina	Pescantina	10/09/23	Pesco	assenza frutti	2	8
Villafranca	Aeroporto	10/09/23	Pesco	assenza frutti	1	6
Villafranca	Ceolara	10/09/23	Pesco	assenza frutti	2	8
Sona	Festara	10/09/23	Pesco	assenza frutti	3	4
Pescantina	Settimo	10/09/23	Pesco	assenza frutti	7	1
Villafranca	Alpo	10/09/23	Pesco	assenza frutti	1	3
Verona	Basson	10/09/23	Kiwi	frutticini 5,5cm	4	2
Pastrengo	Pastrengo	10/09/23	Olivo	frutticini 1.,5cm	2	0



Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

CIMICE GRAFICO AREA NORD





Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

CIMICE AREA SUD

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
LEGNAGO	Ferrovia	10/09/23	Melo	assenza frutti	6	2
LEGNAGO	Bardolino	10/09/23	Melo	assenza frutti	5	3
LEGNAGO	Cavallino	10/09/23	Pero	assenza frutti	11	19
BOSCHI SANT'ANNA	Canove	10/09/23	Pero	assenza frutti	7	2
TERRAZZO	Bosco	10/09/23	Pero	assenza frutti	3	0
TERRAZZO	Graizzara	10/09/23	Pero	raccolta	13	3
LEGNAGO	Legnago	10/09/23	Melo	assenza frutti	1	1
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	10/09/23	Pero	invaiaatura	18	0
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	10/09/23	Melo	raccolta	7	4
CASTAGNARO	Valli	10/09/23	Pero	assenza frutti	8	3
ANGIARI	Angiari	10/09/23	Melo	assenza frutti	5	2
MINERBE	Minerbe	10/09/23	Melo	raccolta	6	2
BADIA POLESINE	Badia Polesine	10/09/23	Pero	assenza frutti	4	3
ANGIARI	Palesella (G3)	10/09/23	Soia	bacelli ingrossati	3	8
ANGIARI	Tarocco (G4)	00/01/00	Ex frumento	#N/D	-	-



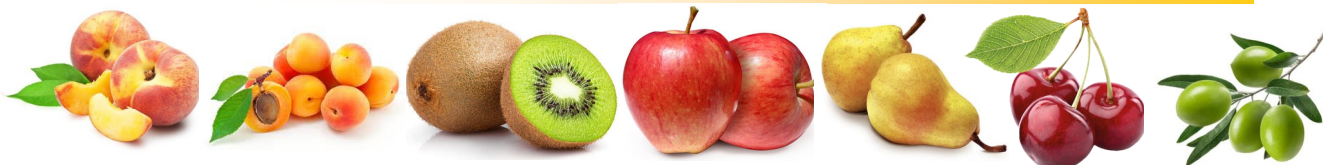
Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
ROVERCHIARA	Roverchiara	10/09/23	Melo	raaccolta	8	0
BONAVIGO	Padovana	10/09/23	Pero	frutteto espianato	2	12
ISOLA RIZZA	Isola Rizza	10/09/23	Pero	assenza frutti	3	8
OPPEANO	Oppeano	10/09/23	Melo	frutti maturi	10	2
PALU'	Casotti	10/09/23	Melo	assenza frutti	3	2
PALU'	Acquabona	10/09/23	Pero	assenza frutti	3	5
RONCO ALL'ADIGE	Boccarà	10/09/23	Pero	assenza frutti	7	0
RONCO ALL'ADIGE	Tomba	10/09/23	Melo	assenza frutti	36	0
OPPEANO	Palazzi (G1)	10/09/23	Soia	bacelli ingrossati	31	12
BELFIORE	Provinciale 39	10/09/23	Melo	raccolta	9	5
ROVERCHIARA	Rambosola (G2)	10/09/23	Soia	bacelli ingrossati	11	5
ZEVIO	Ca' Bianca	10/09/23	Melo	assenza frutti	4	1
ZEVIO	Zinzalle	10/09/23	Pero	assenza frutti	8	5
ZEVIO	Sandellara	10/09/23	Melo	raccolta	7	0
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	10/09/23	Melo	raccolta	3	0
CALDIERO	Caldiero	10/09/23	Melo	assenza frutti	4	0
VERONA SUD	Sasse	10/09/23	Melo	invaiaura	12	0
SAN GIOVANNI L	San Giovanni L	10/09/23	Kiwi	frutticini 5,5cm	0	3

CIMICE AREA SUD

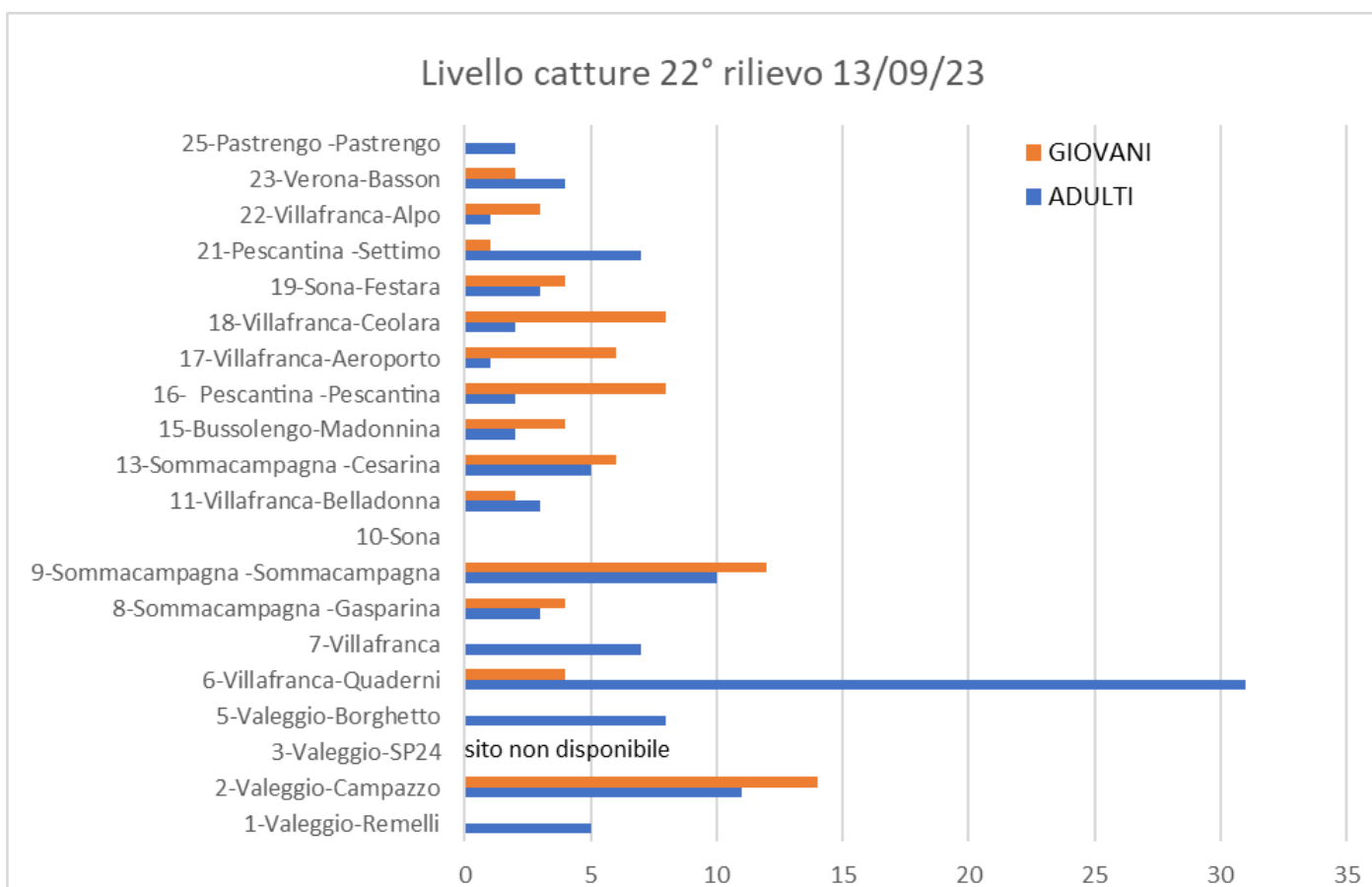




Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

CIMICE GRAFICO AREA SUD





Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023

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

Si osserva questa settimana una tendenza alla diminuzione della popolazione al SUD mentre al NORD l'andamento è crescente. Il risultato è una maggiore tendenza alla omogeneità nelle due aree. Troviamo infatti 6 adulti e 4 giovani per trappola al NORD e 8 adulti e 4 giovani al SUD. C'è da sottolineare che a fine estate le cimici si diffondono ulteriormente nel territorio in conseguenza della presenza soprattutto della soia ma anche di altre colture erbacee. Infatti, su soia siamo a 15 adulti e 8 giovani per trappola, sui 4 campi monitorati. Si vede quindi che parte della popolazione che prima era sui frutteti si è spostata sulla soia e dà origine alla necessità di valutare se effettuare un trattamento con insetticida abbattente, eventualmente solo nella fascia perimetrale degli appezzamenti. Compatibilmente con la raccolta, nei frutteti può essere ancora necessario evitare o limitare i danni della prima e seconda generazione che si sta ancora nutrendo dei frutti. Le trappole a cattura massale tipo "totem" devono continuare ad essere mantenute attive sostituendo eventualmente i feromoni e ripristinando la superficie collante e l'acqua alla base.