



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

Fase fenologica: di accrescimento del frutto/  
maturazione

**Cidia molesta:** prosegue lo sfarfallamento degli adulti al superamento della soglia delle 10 catture settimanali a trappola, intervenire con insetticidi ad azione larvicida: Etofenprox (efficacie anche nei confronti di cimice asiatica); Emamectina benzoato; Spinetoram Verificare gli intervalli di sicurezza per le cultivar in maturazione.

**Anarsia lineatella:** con catture in calo, dove è accertata la presenza mediante il monitoraggio intervenire insetticida, tenendo presente che gli interventi contro *Cydia molesta* sono efficaci anche nei confronti di *Anarsia lineatella*.

**Forficula:** danni provocati da erosioni dell'epidermide, non esistono prodotti efficaci autorizzati per il suo contenimento, gli insetticidi, piretroidi e spinosad, utilizzati contro altri insetti, hanno una parziale azione anche nei confronti della forficula, a condizione che siano eseguiti nelle ore notturne.



**COLDIRETTI  
VERONA**



**Volume 3, Numero 16**

**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**

## **ALBICOCCO e SUSINO**



**In fase di raccolta 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**



### **ACTINIDIA / KIWI**

accrescimento dei frutti.

**PSA:** se non già eseguito effettuare l'asportazione e l'allontanamento dal frutteto dei rami infettati, tagliando almeno 40 cm al di sotto del punto da cui si presume sia partita l'infezione. Questa operazione va fatta solo nelle giornate asciutte in modo da evitare la dispersione dell'inoculo, disinfettando i tagli con sali di rame o grassello di calce.

**Eulia:** presenza in aumento in tutti gli areali, nei frutteti a potenziale rischio va controllata la presenza con l'uso delle specifiche trappole.



**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**



## **MELO**

Fase fenologica: ingrossamento dei frutti oramai oltre i 50 mm

**Ticchiolatura:** in alcuni frutteti limitate infezioni secondarie, su foglie e su frutti, soprattutto in quelli a conduzione biologica. In base alle previsioni meteo va mantenuta la protezione della vegetazione con interventi di copertura. È necessario eseguire controlli mirati nei frutteti, anche nella parte alta della pianta, per verificare la presenza di macchie di ticchiolatura sulle foglie.

**Oidio:** è ancora presente il rischio d'infezioni secondarie, va mantenuta la copertura. Si fa presente che Bicarbonato di potassio, Olio essenziale di arancio, Zolfo e polisolfuro di calcio, semmai utilizzati per la ticchiolatura, hanno azione di contenimento anche per l'oidio. In caso di miscela verificare la compatibilità con i formulati commerciali.

**Carpocapsa:** la difesa sin qui effettuata risulta efficace, solo in qualche caso vi è presenza di frutto bacato. Attuare una costante verifica, in caso di necessità effettuare un ulteriore trattamento insetticida tipo Spinosad, Spinetoram, Clorantraniliprole.



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

**Ticchiolatura/Maculatura bruna:** condizioni favorevoli a infezioni di entrambi i patogeni, con presenza di sintomi di ticchiolatura e maculatura bruna su frutti con sostanze attive previste nelle Linee di difesa regionali, tipo Fluaziman, Ziram, Metiram, Captano, Dodina.

**Psilla:** tenere monitorata la presenza, in caso di necessità, oltre ad abamectina, è possibile impiegare con buoni risultati anche altre sostanze attive quali il bicarbonato di potassio, i sali potassici di acidi grassi, l'olio essenziale di arancio.

**Carpocapsa:** la difesa sin qui effettuata risulta efficace, solo in qualche caso vi è presenza di frutto bacato. Attuare una costante verifica, in caso di necessità effettuare un ulteriore trattamento insetticida tipo Spinosad, Spinetoram, Clorantraniliprole.



**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**

### **Fasi Fenologiche:**

Bassa collina in raccolta le varietà tardive.

Media collina: in raccolta le varietà medie, le tardive sono a fine colorazione

Alta collina: si sta concludendo lo stacco delle precoci, in raccolta le medie, le tardive sono in fase di colorazione

### **Difesa fitosanitaria**

**Monilia:** nessuna presenza

**Corineo:** qualche limitata presenza

**Ricamatori:** rilevata la presenza di *Cacecia*, *lepidottero ricamatore*, in sia in bassa che in alta collina. Non risultano catture di Capua nei siti monitorati. Non evidenziati danni da altri ricamatori.

**Rodilegno:** si stima di aver raggiunto il picco di catture anche in alta collina, siamo nella fase di maggiore efficacia dei trattamenti fitosanitari, è quindi consigliato eseguirli al più presto.

Qualora si intenda attuare la cattura massale si ricorda di posizionare le trappole ad attrattivo feromonico, avendo cura di posizionarle ad altezza uomo, all'interno della vegetazione.

**Cimice asiatica:** presenza sia in bassa che in alta collina, i trattamenti contro la *Drosophila suzukii* sono efficaci anche per il contenimento della cimice.

**Cocciniglie:** presenti infestazioni di *Cocciniglia di San José* in alta collina, se necessario intervenire con Olio minerale, o Spirotetramat o Pyriproxyfen, attenzione ai tempi di carenza, è consigliato inoltre eliminare i rami più colpiti.

**Afidi:** non rilevata presenza.

**Drosophila suzukii:** siamo in piena fase di suscettibilità agli attacchi di *Drosophila* a tutte le altitudini. Dove il fitofago è stato gestito bene il danno è limitato, dove il controllo è stato trascurato il danno è superiore al 90%. Si consiglia di mantenere le strategie di lotta chimica fino alla fase di raccolta rispettando i tempi di carenza e sulle ciliegie non staccate utilizzando Piretrine pure, o Acetamiprid, o Deltametrina, o Spinetoram, o Emamectina benzoate.

Si raccomanda di non lasciare frutta marcescente/sovramatura sulla pianta.

Si sottolinea l'importanza di effettuare tutte le pratiche agronomiche utili per limitare lo sviluppo del fitofago, quali non lasciare scarti della cernita in campo..

**Mosca della frutta:** nessuna presenza.



**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:** allegagione e primo ingrossamento delle olive, che, mediamente, hanno raggiunto dimensioni di 4-5 mm.

### Situazione fisiologica delle piante

Gli olivi sono ovunque in buono stato fisiologico, l'accumulo d'acqua nel terreno e le medie temperature hanno favorito la fioritura e l'allegagione, che si presenta, tuttavia, non uniforme nelle diverse aree, con varietà dove vi è scarsità di allegagione e altre dove si ha una normale produzione.

**Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*):** il monitoraggio ha evidenziato una presenza di volo di adulti ancora limitato. Per chi intende utilizzare trappole per la cattura massale, mediante attrattivi alimentari e feromoni, è il momento di posizionarle entro i prossimi 10 giorni.

**Tignola dell'olivo (*Prays oleae*):** il controllo settimanale ha rilevato un aumento delle catture, con ovideposizioni, dalle quali, dopo un'incubazione di 5 - 6 giorni, nasceranno le larve. In caso di necessità, per azioni a contrasto, si consiglia di utilizzare come insetticida lo Spinetoram.

Per quanto attiene la difesa da agricoltura biologica è possibile utilizzare il *Bacillus thuringensis*, o Piretrine naturali, o Azadiractina.

Se si utilizza il *Bacillus thuringensis* si suggerisce di distribuirlo nei primi giorni della settimana prossima, perché svolge la sua azione nel momento in cui le uova sono poste ancora sul peduncolo e prima che la larva neonata penetri nell'oliva; si raccomanda di ripetere l'applicazione; se l'acqua utilizzata per la miscela ha pH superiore a 8 è necessario acidificarla prima di preparare il composto; eseguire il trattamento di sera, perché il prodotto è fotolabile; eseguire un'uniforme e diligente bagnatura delle chiome.

**Cocciniglia mezzo grano di pepe (*Saissetia oleae*):** negli oliveti colpiti si stanno raggiungendo presenze su foglia di 5 neanidi, di prima e seconda età, si consiglia un intervento nei prossimi 7 - 10 giorni utilizzando Olio minerale o Sali potassici di acidi grassi (saponi molli).

**Fumaggine:** negli oliveti colpiti da cocciniglie, sinora vi è una limitata presenza d'imbrattamenti, costituiti da feltri fitti di colore nerastro, gli eventuali interventi contro l'Occhio di Pavone sono utili anche per contenere impatti da Fumaggine.

**Occhio di pavone (*Spilocaea oleagina*), Lebbra (*Gloeosporium olivarum*), Piombatura (*Mycocentrospora cladosporioides*):** se non già attuato è consigliabile un intervento fitosanitario con prodotti rameici, o Dodina, massimo 2 interventi, o Fosfonato di potassio, massimo 1 intervento.



**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 NORD**

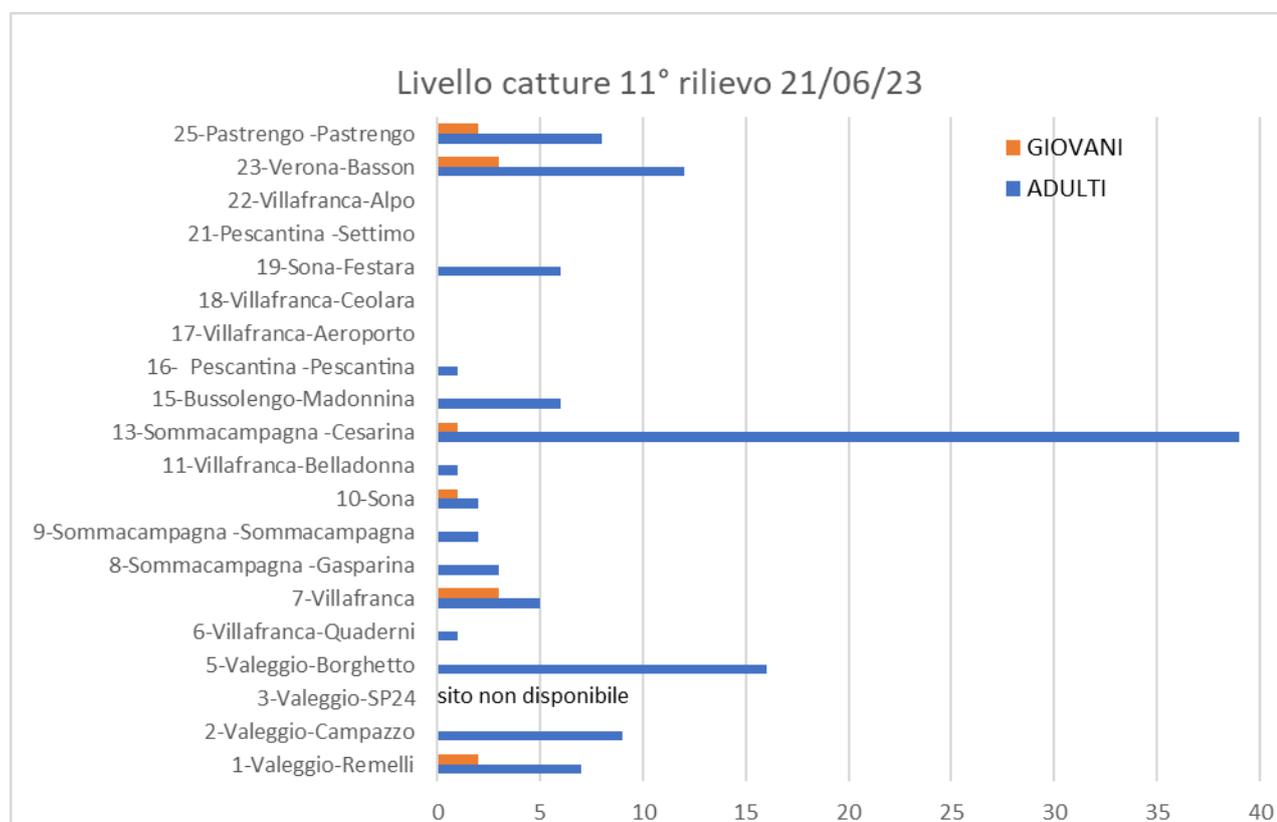
Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
Valeggio	Remelli	18/06/23	Kiwi	frutticini 2cm	7	2
Valeggio	Campazzo	18/06/23	Pesco	frutticini 5,5cm	9	0
Valeggio	SP24	00/01/00	Pesco	#N/D	-	-
Valeggio	Borghetto	18/06/23	Kiwi	frutticini 3cm	16	0
Villafranca	Quaderni	18/06/23	Pesco	frutti maturi	1	0
Villafranca	Villafranca	18/06/23	Kiwi	frutticini 2cm	5	3
Sommacampagna	Gasparina	18/06/23	pesco	frutti maturi	3	0
Sommacampagna	Sommacampagna	18/06/23	Pesco	frutti maturi	2	0
Sona	Sona	18/06/23	Pesco	frutti maturi	2	1
Villafranca	Belladonna	18/06/23	Pesco	frutticini 6 cm	1	0
Sommacampagna	Cesarina	18/06/23	Pesco	frutti maturi	39	1
Bussolengo	Madonnina	18/06/23	Pesco	frutticini 6cm	6	0
Pescantina	Pescantina	18/06/23	Pesco	frutticini 6cm	1	0
Villafranca	Aeroporto	18/06/23	Pesco	frutticini 6 cm	0	0
Villafranca	Ceolara	18/06/23	Pesco	invaiaitura	0	0
Sona	Festara	18/06/23	Pesco	frutticini 5,5cm	6	0
Pescantina	Settimo	18/06/23	Pesco	frutticini 6.5cm	0	0
Villafranca	Alpo	18/06/23	Pesco	invaiaitura	0	0
Verona	Basson	18/06/23	Kiwi	frutticini 2 cm	12	3
Pastrengo	Pastrengo	18/06/23	Olivo	frutticini allegati	8	2



**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 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	18/06/23	Melo	frutticini 4,,5cm	5	0
LEGNAGO	Bardolino	18/06/23	Melo	frutticini 5cm	19	0
LEGNAGO	Cavallino	18/06/23	Pero	frutticini 4.5cm	43	0
BOSCHI SANT'ANNA	Canove	18/06/23	Pero	frutticini 4cm	21	0
TERRAZZO	Bosco	18/06/23	Pero	frutticini 4.5cm	6	0
TERRAZZO	Graizzara	18/06/23	Pero	frutticini 4.5cm	2	0
LEGNAGO	Legnago	18/06/23	Melo	frutticini 4,5cm	4	0
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	18/06/23	Pero	frutticini 3.5cm	8	0
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	18/06/23	Melo	frutticini 5 cm	6	0
CASTAGNARO	Valli	18/06/23	Pero	frutticini 4.5cm	0	0
ANGIARI	Angiari	18/06/23	Melo	frutticini 4.5cm	12	4
MINERBE	Minerbe	18/06/23	Melo	frutticini 4.5cm	4	2
BADIA POLESINE	Badia Polesine	18/06/23	Pero	frutticini 5 cm	8	1
ANGIARI	Palesella (G3)	18/06/23	Soia	semina soia	2	0
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**

**CIMICE AREA SUD**

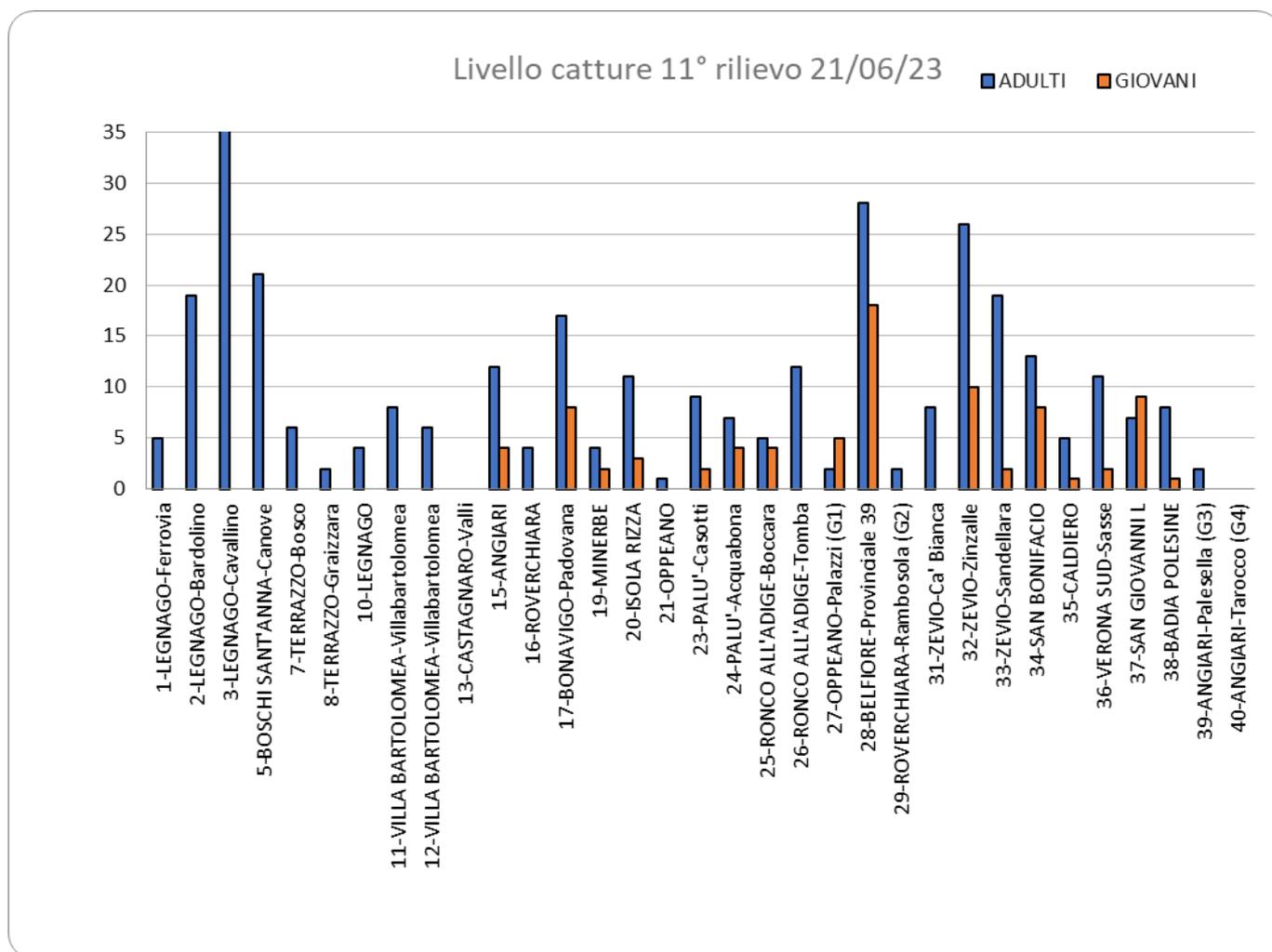
Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
ROVERCHIARA	Roverchiara	18/06/23	Melo	frutticini 4cm	4	0
BONAVIGO	Padovana	18/06/23	Pero	frutteto estirpato	17	8
ISOLA RIZZA	Isola Rizza	18/06/23	Pero	frutticini 4.5cm	11	3
OPPEANO	Oppeano	18/06/23	Melo	frutticini 4.5cm	1	0
PALU'	Casotti	18/06/23	Melo	frutticini 4,5cm	9	2
PALU'	Acquabona	18/06/23	Pero	frutticini 4,5cm	7	4
RONCO ALL'ADIGE	Boccarà	18/06/23	Pero	frutticini 4cm	5	4
RONCO ALL'ADIGE	Tomba	18/06/23	Melo	frutticini 4 cm	12	0
OPPEANO	Palazzi (G1)	18/06/23	Soia	soia nata	2	5
BELFIORE	Provinciale 39	18/06/23	Melo	frutticini 4 cm	28	18
ROVERCHIARA	Rambosola (G2)	18/06/23	Soia	soia nata	2	0
ZEVIO	Ca' Bianca	18/06/23	Melo	frutticini 5,5cm	8	0
ZEVIO	Zinzalle	18/06/23	Pero	frutticini 5,5cm	26	10
ZEVIO	Sandellara	18/06/23	Melo	frutticini 5cm	19	2
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	18/06/23	Melo	frutticini 4,5cm	13	8
CALDIERO	Caldiero	18/06/23	Melo	frutticini 4,5cm	5	1
VERONA SUD	Sasse	18/06/23	Melo	frutticinoi 4.5cm	11	2
SAN GIOVANNI L	San Giovanni L	18/06/23	Kiwi	frutticini 3cm	7	9



**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**

## COMMENTO

Prosegue il ciclo della PRIMA GENERAZIONE estiva, con catture di giovani di secondo e terzo stadio, per la verità ancora basse. Particolare flessione delle catture nell'area NORD-OVEST pesco-kiwi, con media 6 per trappola e 80% di siti positivi, mentre a SUD-EST siamo sui 10 per trappola e 97% di positivi. Sopra le 10 catture si trova solo l'11% dei siti a NORD-OVEST e il 31% a SUD-EST. C'è probabilmente una grossa influenza su questi dati, dei trattamenti aziendali sulle trappole vicine o al bordo del campo. rilevate altre ovature parassitizzate. Può essere valutabile l'uso di prodotti con principi attivi che si sono dimostrati in qualche modo limitanti per la schiusura delle uova in base al meccanismo del controllo dei batteri endosimbionti (rameici, zolfo, altri corroboranti, ecc.). IN molti frutteti si rende necessario trattare con insetticidi classici abbattenti piretroidi e neonicotinoi registrati su coltura, consultando il proprio tecnico di riferimento, tenendo anche presenti i risultati delle sperimentazioni fin qui svolte dagli enti preposti, sull'efficacia repellente di zolfo e altre sostanze attive derivate da polveri minerali. Per quanto riguarda i principi attivi regolatori di crescita, da valutare a seconda del picco di stadi giovanili.