



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: tra allegagione e fine allegagione.

Bolla, monilia, corineo: **se non già** eseguito attuare un intervento specifico.

Cidia: vanno installate trappole per monitoraggio e dispenser confusione sessuale.

Sharka: individuare le piante malate e attuare una veloce estirpazione prima dell'inizio del volo degli afidi.



**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**

### **Albicocco**

Fase fenologica: fine allegazione.

Monilia: se non attuato eseguire un intervento specifico, considerando il periodo estremamente delicato.

### **Susino**

Fase fenologica: fine allegazione

Monilia: in caso di piogge e temperature superiori ai 15 – 16°C intervenire nuovamente con strobiruline o triazoli.

Afidi: se non già attuato intervenire con un aficida specifico, avrà azione di contenimento delle popolazioni di tentredine del susino.

Cydia funebrana: è iniziato qualche volo dell'insetto, posizionare i dispenser della confusione sessuale.



**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: germogli con lunghezze tra 5 e 10 cm.

PSA: iniziare ad attuare interventi fitosanitari quando i germogli avranno superato i 10 cm, utilizzare Acybenzolar-s-metile; 2/3 interventi sino alla prefioritura a distanziati di 14-21 giorni tra loro.

Ritiro della registrazione di Score 10 WG

È stata ritirata la registrazione per l'impiego del prodotto contenente difenoconazolo Score 10 WG, Il prodotto può essere venduto dai rivenditori fino al 24 giugno 2023.

Il prodotto può essere utilizzato fino al 24 marzo 2024.

Consigliamo di smaltire le scorte entro quest'anno.



**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:** da bottoni rosa a inizio fioritura a piena fioritura.

### Danni da gelate tardive

S'iniziano a valutare i danni da gelate notturne della scorsa settimana, nei frutteti con impianti di irrigazione antibrina sono stati limitati. Dove non si è potuto intervenire si rendono visibili danni da gelo nella parte inferiore della chioma.

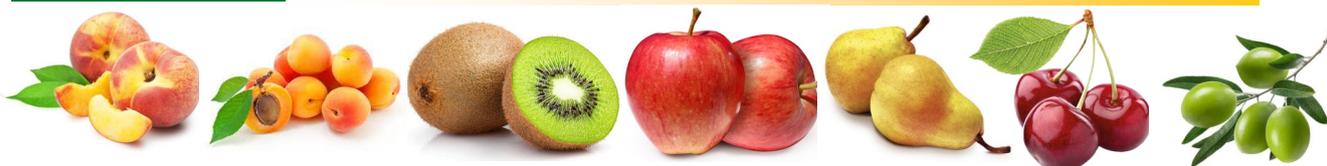
**Ticchiolatura:** al momento le condizioni meteorologiche limitano lo sviluppo del patogeno, pur tuttavia l'alta predisposizione della vegetazione e le lunghe ore di bagnatura notturna, con temperature diurne superiori ai 12°C, consigliano di mantenere una costante difesa con prodotti a base di Sali di rame o/e Zolfo, sulle varietà ben sviluppate utilizzare Captano o Metiram o Ditianon, eventualmente utilizzando SDHI per il controllo anche dell'oidio.

Oidio: mantenere costanti le attività a contrasto, soprattutto nelle varietà sensibili.

Cocciniglia di S. Josè: in caso di presenza intervenire con Olio minerale oppure entro la fase di pre fioritura con Pyriproxifen (Max 1 intervento all'anno in pre fioritura)

Eulia : qualche ovideposizione. Installare trappole a feromoni per monitoraggio.

Afide grigio: attuare un trattamento aficida nelle varietà ancora in pre-fioritura.



**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: da inizio fioritura a piena fioritura.

Ticchiolatura: la vegetazione è nella fase molto recettiva alle infezioni, va mantenuta la copertura anche se le condizioni meteo limitano la pressione fungina.

Erwinia amylovora: mantenere costante la difesa con sostanze attive a base di acybenzolar-s-metile o i Bacterium subtilis, Bacterium amyloliquefaciens, Bacterium aureobasidium pullulans.

Maculatura: se non attuato eseguire le prime rotture del cotico erboso ed il relativo interrimento tramite frangizolle per contrastare la maculatura sulle varietà sensibili



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

**Fase fenologica:** in questo momento siamo nella fase di caduta petali, per le varietà tardive, allegagione e scamiciatura per le altre, mentre per le precocissime si è all'inizio dell'ingrossamento del frutto.

### Difesa fitosanitaria Parassiti Fungini

**Monilia** (*Monilia laxa* e *Monilia fructigena*): l'attuale situazione di assenza di piogge e il leggero movimento di vento porta condizioni di umidità relativamente basse, pertanto non c'è alcuna necessità di interventi fungicidi contro questa crittogama.

### Parassiti animali

**Afide nero del Ciliegio:** in caso di presenza attuare un intervento con Sali potassici acidi grassi, detti anche saponi molli- esempio: Flipper®, o Pirimicarb aficida ad azione trans laminare, esempi: Pirimor 50 o Xintech 50 o Pediment, o Spirotetramat, esempio Movento® 48 SC. o Delegate™ WDG.

Rilevate alcune presenze **di Falena brumale, che buca le foglie,** e di **Capua, un ricamatore,** eventuali interventi contro l'afide nero ne contengono la popolazione.

**Cacecia dei fruttiferi:** qualche limitata presenza di erosioni su germogli, al momento non attuare alcun intervento.

**Geometridi:** anche per questi lepidotteri qualche si sono riscontrate qualche rosure su giovani foglie, al momento non attuare alcun 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



## OLIVO

**Fenologia:** accrescimento dei germogli apicali e laterali degli olivi.

### Azioni agronomiche e difesa fitosanitaria

La maggior parte degli oliveti si presenta in un buono stato vegetativo. Se non già eseguita, va completata la concimazione autunno/invernale con la somministrazione al terreno di azotati, utile nelle fasi di fioritura, allegagione, maturazione. È possibile ricorrere anche alla concimazione fogliare, che può compensare eventuali mancanze di microelementi, come il boro, il manganese e lo zinco, oltre che far fronte a transitorie carenze di macroelementi, come l'azoto, il fosforo e il potassio, ed essere utile per momenti di necessità. La concimazione fogliare consente una rapida assimilazione e traslocazione dei nutrienti, come gli azotati, i fosfo-potassici e i concimi organici associati a microelementi.

In piante lesionate da **Rogna dell'olivo**, per limitare la formazione di nuove infezioni, potrebbe rilevarsi utile la distribuzione di fertilizzanti induttori di resistenza, contenenti microelementi in varie forme, a base di zinco e rame, o corroboranti, come il propoli oleoso, il distillato di legno o composti a base di alghe.

### Difesa fitosanitaria

**Tignola dell'olivo** (*Prays oleae*): in questa settimana s'inizia il monitoraggio con trappole attrattive per la prima generazione "antofaga".

**Cecidomia** (*Danineura oleae*): continua il controllo del parassita, la verifica delle galle che sono visibili sulle foglie mostra parassitizzazioni da insetti antagonisti mediamente del 30%-35%.

**Cimice asiatica** (*Halymorpha halys*): gli adulti sono usciti dai siti di svernamento e si stanno trasferendo sugli alberi, al momento non è da attuare alcuna azione a contrasto.

### Parassiti fungini

L'attuale andamento stagionale particolarmente asciutto limita il verificarsi d'infezioni da parassiti fungini. Si ricorda pur tuttavia che, concluse le potature, come azione disinfettante delle ferite, va eseguito un intervento fitosanitario con prodotti rameici, esempio solfato di rame alla dose di circa 0,8 – 1 kg/ha, pari a 400/500 gr/ha di sostanza attiva.



**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**

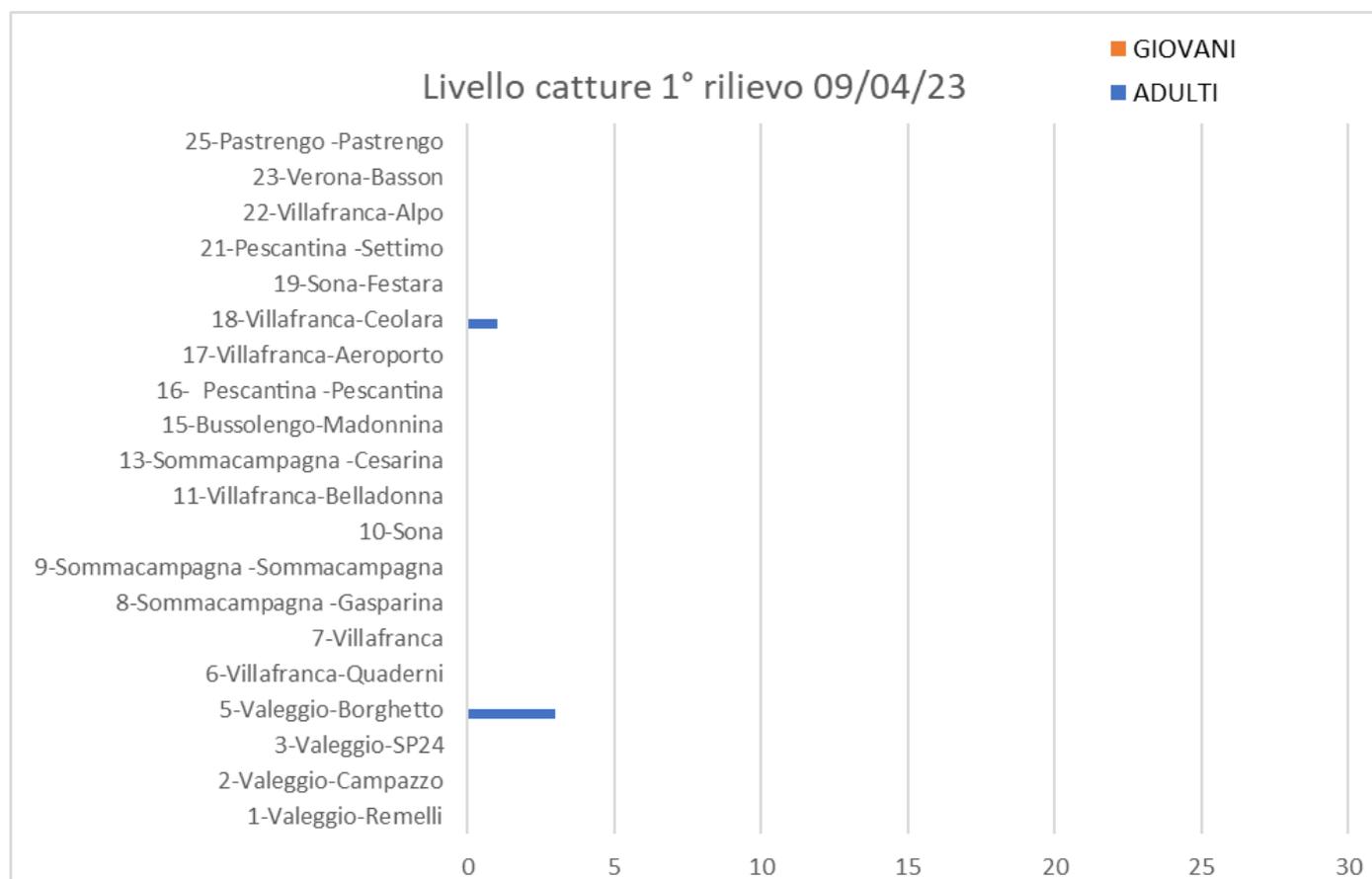
Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
Valeggio	Remelli	09/04/23	Kiwi	germogli 15cm	0	0
Valeggio	Campazzo	09/04/23	Pesco	fine allegazione	0	0
Valeggio	SP24	00/01/00	Pesco	#N/D	-	-
Valeggio	Borghetto	09/04/23	Kiwi	boccioli fiorali	3	0
Villafranca	Quaderni	09/04/23	Pesco	allegazione	0	0
Villafranca	Villafranca	09/04/23	Kiwi	germogli 10cm	0	0
Sommacampagna	Gasparina	09/04/23	pesco	allegazione	0	0
Sommacampagna	Sommacampagna	09/04/23	Pesco	fine allegazione	0	0
Sona	Sona	09/04/23	Pesco	fine allegazione	0	0
Villafranca	Belladonna	09/04/23	Pesco	frutticini 0,5cm	0	0
Sommacampagna	Cesarina	09/04/23	Pesco	fine allegazione	0	0
Bussoleto	Madonnina	09/04/23	Pesco	allegazione	0	0
Pescantina	Pescantina	09/04/23	Pesco	allegazione	0	0
Villafranca	Aeroporto	09/04/23	Pesco	frutticini 1cm	0	0
Villafranca	Ceolara	09/04/23	Pesco	frutticini 0,5cm	1	0
Sona	Festara	09/04/23	Pesco	allegazione	0	0
Pescantina	Settimo	09/04/23	Pesco	allegazione	0	0
Villafranca	Alpo	09/04/23	Pesco	fine allegazione	0	0
Verona	Basson	09/04/23	Kiwi	germogli 5cm	0	0
Pastrengo	Pastrengo	09/04/23	Olivo	sole foglie	0	0



**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**





**COLDIRETTI  
VERONA**



Data, 17/04/2023

Volume 3, Numero 06

**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**

## CIMICE AREA SUD

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
LEGNAGO	Ferrovia	09/04/23	Melo	bottoni rosa	0	0
LEGNAGO	Bardolino	09/04/23	Melo	inizio fioritura	2	0
LEGNAGO	Cavallino	09/04/23	Pero	piena fioritura	0	0
BOSCHI SANT'ANNA	Canove	09/04/23	Pero	piena fioritura	0	0
TERRAZZO	Bosco	02/04/23	Pero	boccioli fiorali in apertura	0	0
TERRAZZO	Graizzara	09/04/23	Pero	inizio fioritura	0	0
LEGNAGO	Legnago	09/04/23	Melo	piena fioritura	0	0
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	09/04/23	Pero	piena fioritura	0	0
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	09/04/23	Melo	inizio fioritura	0	0
CASTAGNARO	Valli	09/04/23	Pero	fine fioritura	0	0
ANGIARI	Angiari	09/04/23	Melo	piena fioritura	0	0
MINERBE	Minerbe	09/04/23	Melo	boccioli fiorali chiusi	0	0
BADIA POLESINE	Badia Polesine	09/04/23	Pero	piena fioritura	0	0
ANGIARI	Palesella (G3)	09/04/23	Soia	terreno lavorato	0	0
ANGIARI	Tarocco (G4)	00/01/00	Ex frumento	#N/D	-	-



**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**

**CIMICE AREA SUD**

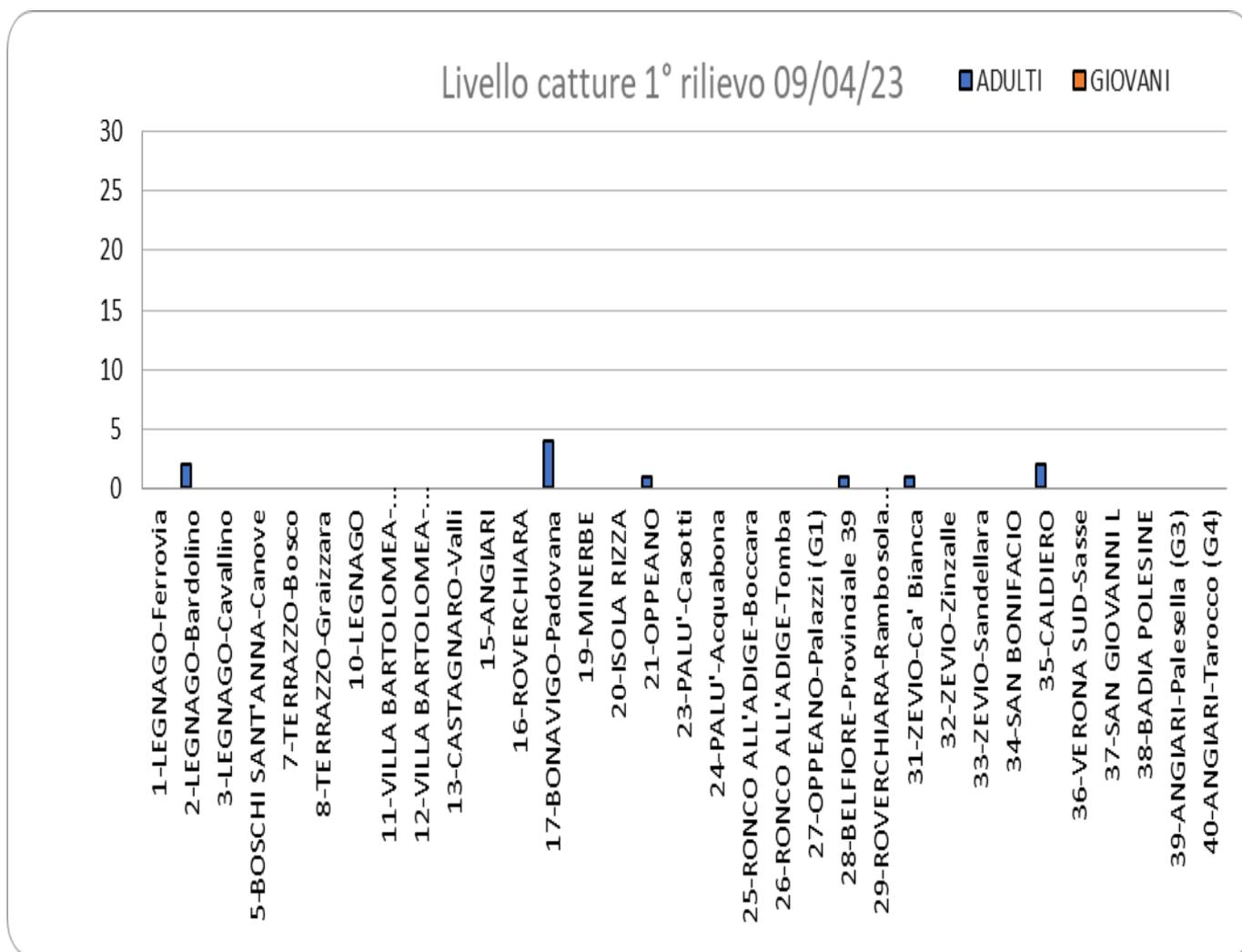
Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
ROVERCHIARA	Roverchiara	09/04/23	Melo	prime foglioline	0	0
BONAVIGO	Padovana	09/04/23	Pero	piena fioritura	4	0
ISOLA RIZZA	Isola Rizza	09/04/23	Pero	piena fioritura	0	0
OPPEANO	Oppeano	09/04/23	Melo	metà fioritura	1	0
PALU'	Casotti	09/04/23	Melo	inizio fioritura	0	0
PALU'	Acquabona	09/04/23	Pero	piena fioritura	0	0
RONCO ALL'ADIGE	Boccaro	09/04/23	Pero	fine fioritura	0	0
RONCO ALL'ADIGE	Tomba	09/04/23	Melo	prime foglioline	0	0
OPPEANO	Palazzi (G1)	09/04/23	Soia	terreno lavorato	0	0
BELFIORE	Provinciale 39	09/04/23	Melo	inizio fioritura	1	0
ROVERCHIARA	Rambosola (G2)	09/04/23	Soia	terreno lavorato	0	0
ZEVIO	Ca' Bianca	09/04/23	Melo	piena fioritura	1	0
ZEVIO	Zinzalle	09/04/23	Pero	piena fioritura	0	0
ZEVIO	Sandellara	09/04/23	Melo	inizio fioritura	0	0
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	09/04/23	Melo	piena fioritura	0	0
CALDIERO	Caldiero	09/04/23	Melo	bottoni rosa	2	0
VERONA SUD	Sasse	09/04/23	Melo	inizio fioritura	0	0
SAN GIOVANNI L	San Giovanni L	09/04/23	Kiwi	germogli 5cm	0	0

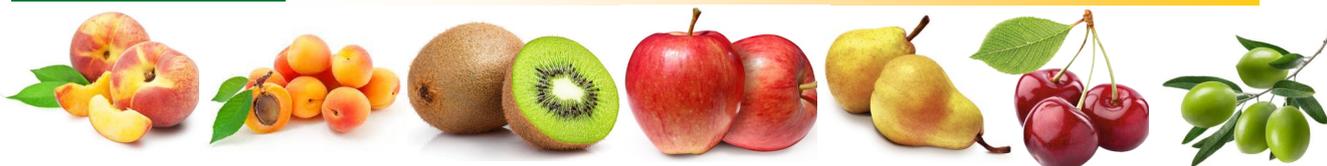


**Notiziario frutticolo: pesco, albicocco, susino, Kiwi, melo, pero, ciliegio, olivo e situazione cimice asiatica 2023**

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

Questo è il primo numero del bollettino cimice asiatica 2023 per l'area frutticola veronese. La cimice asiatica adulta ha iniziato già da tempo (quest'anno anche in anticipo) ad uscire dai siti di svernamento. Per ora i frutteti dove si catturano da 1 a 4 adulti per trappola sono solo il 15% nell'area NORD-OVEST e il 21% nell'area SUD-EST. Evidentemente la maggioranza degli adulti rimane ancora nei pressi delle case e manufatti o sulla vegetazione spontanea disponibile, ma si sta rapidamente trasferendo ai frutteti e lo farà sempre più attivamente dall'allegagione in poi. Attualmente il pesco si trova nella fase tra allegagione e frutticini di 1 cm di diametro, fase che risulta più avanti a parità di data comparata con lo scorso anno. Il kiwi si trova tra inizio germogliamento ed emissione dei boccioli fiorali. Il pero si trova in piena fioritura e il melo ad inizio fioritura, variabile secondo le varietà. E' opportuno iniziare a monitorare fin da subito il proprio frutteto con le modalità più volte ricordate gli anni scorsi: battitura della vegetazione, preferibilmente al mattino, con un ombrello rovesciato o un contenitore a base larga e un bastone; normalmente la cimice si lascia cadere facilmente e se la temperatura è bassa, non riesce a scappare velocemente e può essere conteggiata. In caso di dubbio i campioni eventualmente raccolti possono essere visionati dai tecnici locali o dai tecnici di AGREA. E' inoltre consigliabile iniziare a posizionare le trappole a cattura massale denominate "TOTEM" con le modalità indicate sul sito di Veneto Agricoltura dedicato alla cimice asiatica. In particolare, considerando un appezzamento teorico di forma quadrata di 1 ha di superficie, sarebbe opportuno posizionare almeno 2 totem per lato a distanza non superiore a 10 m dal frutteto. Dove disponibili, è opportuno iniziare a distendere le reti nelle varie forme: antigrandine, monofila, monoblocco. E' opportuno che le reti vengano installate già da dopo l'allegagione, fase in cui inizia l'attrattività per la cimice.