



**COLDIRETTI
VERONA**



Data, 23/09/2022

Volume 2, Numero 24

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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

Si può considerare conclusa l'attività di difesa delle drupacee.



CONSORZIO
DI BONIFICA
VERONESE



CATTOLICA
SOCIETA' CATTOLICA DI ASSICURAZIONE
DAL 1896



CONSORZIO AGRARIO
DEL NORD EST



BANCO BPM



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO
AGRICOLTURA VERONA



Condifesa Verona
CODIVE



ecofarm
STUDI



AGREA
CENTRO STUDI



Collegio dei PERITI AGRARI
e PERITI AGRARI LAUREATI
della Provincia di VERONA

**ASSOCIAZIONE
ORTOFRUTTA VENETA**

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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: si mantiene l'accrescimento dei frutti, le ultime precipitazioni hanno stimolato la crescita dei frutti.

Cimice: : presenza di tutte le età nel Kiwi, nelle aziende che hanno eseguito due interventi con piretroidi nel Kiwi verde si riscontrano danni di circa il 10% attigui al picciolo, più limitati dove si è utilizzato Etofenprox e Deltametrina; se non già eseguiti eseguire gli ultimi interventi entro la fine del mese di settembre.

Moria: è in espansione e si sta allargando anche in zone non ancora infettate, come basso Veneto ed alto Padovano, con presenza di radici e sue ramificazioni capillifere morte e già mummificate.

Cimice asiatica: catture in aumento soprattutto con la presenza di stadi giovanili prossimi al completo sviluppo; sono iniziate le migrazioni verso i siti di svernamento, va mantenuta un'elevata attenzione con costanti controlli ed eventuali interventi insetticidi, soprattutto su varietà di frutta in raccolta.



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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: sono in raccolta la Golden e la Granny, con presentano pezzature disomogenee, buone, invece quelle della Fuji.

Oidio: si segnala la presenza di germogli colpiti particolarmente sulla varietà Regalyou, gruppo Pink ed Imperatore, si consiglia di asportare le parti colpite ed eseguire in post raccolta un intervento con zolfo liquido (Thiopron) a dosi massime da etichetta

Carpocapsa: si è concluso il volo della terza generazione, con danni maggiori del previsto specialmente nel mese di agosto e nella prima decade di settembre, anche dove si è attuata una difesa integrata. L'utilizzo di eventuali piretroidi per il controllo della cimice avranno azione di contrasto anche nei confronti di quelle larve che stanno ancora per uscire.

Afide lanigero: in qualche impianto di Golden e Granny è ancora attivo, particolarmente su piante rigogliose, creando anche problemi di fumaggine da melata presente dove ha sporcato all'interno della cavità peduncolare, soprattutto su Granny.

Nei casi più gravi intervento con pirimicarb, massimo 1 intervento l'anno.

Cimice asiatica: danni specialmente su Granny, Golden e Fuji dove si non si è trattato adeguatamente, un'attenzione particolare va alle varietà tardive, intervenire solo se necessario con attenzione ai tempi di carenza.

Malattie da conservazione: va programmata una difesa pre-raccolta da effettuarsi con uno o due interventi con le sostanze attive previste nelle LTDI della regione.

Trattamenti post raccolta per cancri rameali: utilizzare prodotti rameici o Enovit metil 02 autorizzato con Decreto del 5 settembre 2022 per un periodo massimo di 120 giorni a partire dal 5 settembre e sino al 29 dicembre contro Fusicoccum, Cytospora, Nectria galligena,



COLDIRETTI
VERONA



Data, 23/09/2022

Volume 2, Numero 24

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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: ultima settimana di raccolta per Abate, Decana e Kaiser, la varietà Fred andrà in stacco la settimana prossima.

Maculatura bruna: danni molto gravi su Conference e Abate con che raggiungono il 50% in alcuni frutteti.

Psilla: si segnalano in alcune aziende danni anche da parte della quarta generazione di psilla con pere imbrattate da melata tra l'ultima decade di Agosto e i primi giorni di Settembre.

Cimice asiatica: danni da cimice su Kaiser, anche a metà altezza delle piante; in modo minore sulla parte alta di Abate e Conference.



ASSOCIAZIONE
ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA



OLIVO

Fenologia: continua l'invasatura delle olive.

Si riportano le situazioni di maturazione nei diversi areali olivicoli del Veneto.

Area	I. Jaèn	Contenuto in grassi grassi-grassigrassi
Alto Garda	2,15	12,21
Medio Garda	2,05	12,75
Basso Garda	1,95	12,15
Valdadige	1,99	11,23
Valpolicella	1,25	10,75
Valpantena	2,08	11,33
Val Tramigna	2,05	10,75
Colli Berici	2,17	10,15
Colli Euganei	2,05	10,42
Pedemontana Vicentina	1,95	10,25
Pedemontana Trevigiana	2,15	10,28
Media	1,99	11,12

L'indice idoneo per la raccolta è compreso tra il 3,5 e il 5

Le varietà precoci, come leccini e pendolini, mostrano stati di maturazione più avanzati.

Difesa fitosanitaria

Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*): i controlli di questa settimana hanno dato a un aumento delle catture d'adulti, con punte anche di oltre 50 individui per trappola. Al momento le olive sono molto recettive e le condizioni climatiche sono ideali per lo sviluppo del dittero.

Intervento eseguiti prima del 15 settembre scorso

Negli oliveti dove è terminata l'efficacia dei trattamenti attuati nella prima quindicina di settembre, le catture e le infestazioni sono in generale aumento; da valutare un intervento fitosanitario entro la prossima settimana, con prodotti a base di Acetamiprid, (es.: EpiK SL con tempo di carenza di 21gg - massimo 2 trattamenti anno), o Spinetoram (es.: Sivanto Prime- con Intervallo di Sicurezza di 14 gg. massimo 1 trattamento anno).



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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

Intervento eseguiti dopo il 15 settembre scorso

Dove si sono eseguiti interventi di contrasto dopo il 15 di settembre, le catture sono limitate, come pure le infestazioni, con qualche ovideposizioni e presenza di uova e larve di prima età; al momento si consiglia di non attuare alcun intervento.

Difesa biologica

Per chi adotta una difesa fitosanitaria da Agricoltura biologica e fa uso dello Spinosad esche, si ricorda di ripristinare l'intervento ogni 10 - 12 giorni.

Se si utilizzano polveri di roccia, queste vanno controllate e se, necessario, vanno ripristinate le coperture con aggiunta di addensanti.

Margaronia o Tignola Verde dell'Olivo (Palpita unionalis): ancora presenze di questo lepidottero, chi ha la possibilità elimini polloni e succhioni, che rappresentano le principali risorse alimentari delle larve di Margaronia; gli eventuali interventi contro la Mosca dell'olivo ne limitano la popolazione.

Cimice asiatica (Halymorpha halys): si mantiene una media popolazione, con presenza di adulti e, soprattutto, di giovani, anche per questo insetti le azioni di contrasto alla Mosca dell'olivo ne limitano la popolazione.

Occhio di pavone (Spilocaea oleagina): in questa settimana le lunghe bagnature fogliari e le temperature condizioni climatiche favorevoli alle infezioni del fungo, hanno portato ad avere presenza di attacchi in più; considerata la vicinanza alla raccolta, si consiglia di contattare i tecnici per valutare il grado d'infezione e la necessità di intervento.

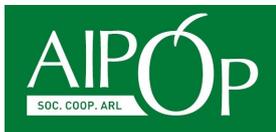


Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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

AREA NORD PESCO/KIWI

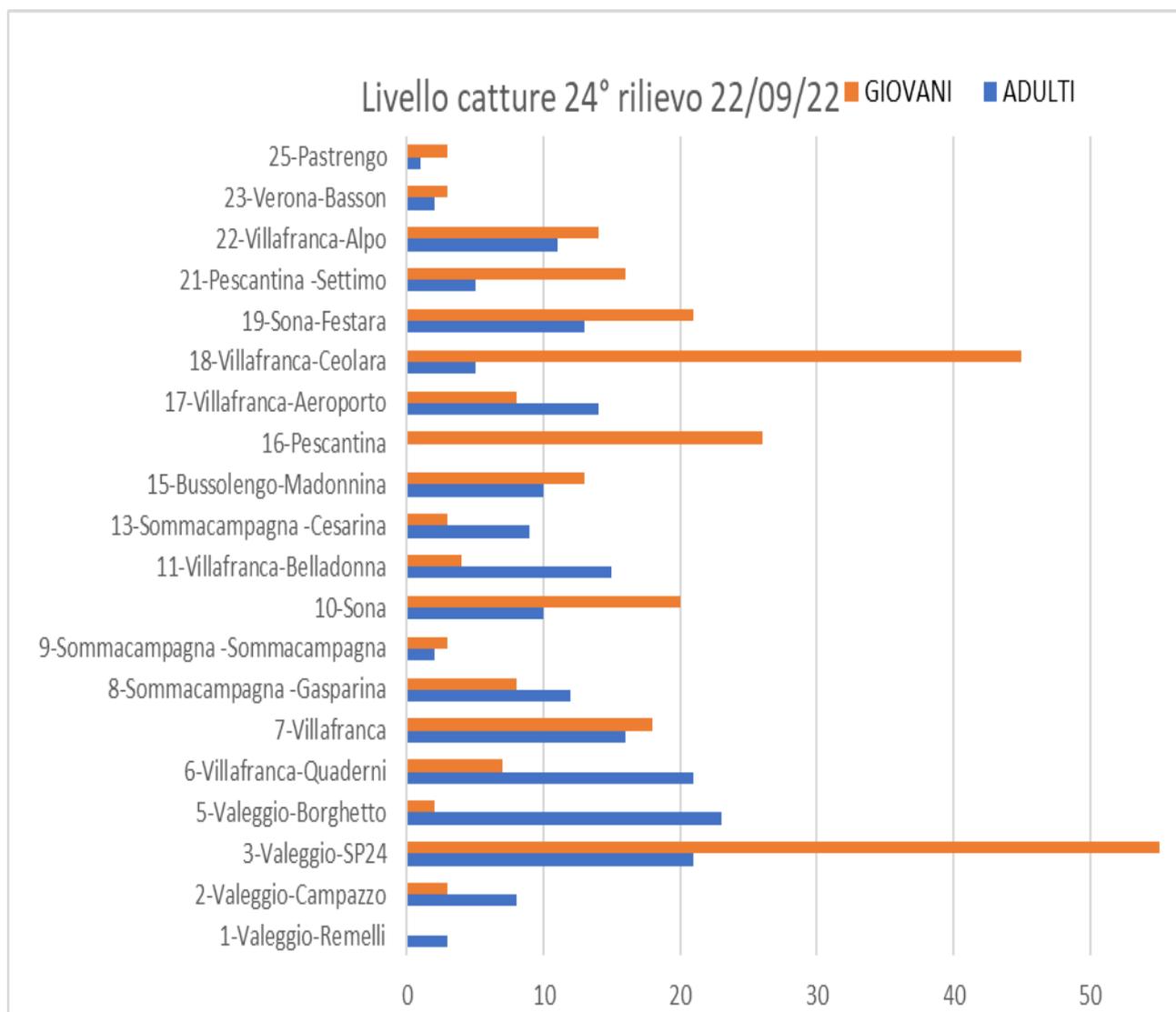
Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
Valeggio	Remelli	21/09/22	Kiwi	frutticini 6,5cm	3	0
Valeggio	Campazzo	21/09/22	Pesco	no frutti	8	3
Valeggio	SP24	21/09/22	Pesco	no frutti	21	70
Valeggio	Borghetto	21/09/22	Kiwi	frutticini 7cm	23	2
Villafranca	Quaderni	21/09/22	Pesco	no frutti	21	7
Villafranca	Villafranca	21/09/22	Kiwi	frutticini 7,5cm	16	18
Sommacampagna	Gasparina	21/09/22	pesco	no frutti	12	8
Sommacampagna	Sommacampagna	21/09/22	Pesco	no frutti	2	3
Sona	Sona	21/09/22	Pesco	no frutti	10	20
Villafranca	Belladonna	21/09/22	Pesco	no frutti	15	4
Sommacampagna	Cesarina	21/09/22	Pesco	no frutti	9	3
Bussolengo	Madonnina	21/09/22	Pesco	no frutti	10	13
Pescantina	Pescantina	21/09/22	Pesco	no frutti	0	26
Villafranca	Aeroporto	21/09/22	Pesco	no frutti	14	8
Villafranca	Ceolara	21/09/22	Pesco	no frutti	5	45
Sona	Festara	21/09/22	Pesco	no frutti	13	21
Pescantina	Settimo	21/09/22	Pesco	no frutti	5	16
Villafranca	Alpo	21/09/22	Pesco	no frutti	11	14
Verona	Basson	21/09/22	Kiwi	frutticini 7cm	2	3
Pastrengo	Pastrengo	21/09/22	Olivo	inizio invaiatura	1	3



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

AREA NORD PESCO/KIWI





Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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

AREA SUD MELO/PERO

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
LEGNAGO	Ferrovìa	20/09/22	Melo	no frutti	7	2
LEGNAGO	Bardolino	20/09/22	Melo	no frutti	10	5
LEGNAGO	Cavallino	20/09/22	Pero	invaiaatura	30	15
BOSCHI SANT'ANNA	Canove	20/09/22	Pero	invaiaatura	14	8
TERRAZZO	Bosco	20/09/22	Pero	no frutti	5	0
TERRAZZO	Graizzara	20/09/22	Pero	raccolta	14	8
LEGNAGO	Legnago	20/09/22	Melo	no frutti	6	3
VILLA BARTO- LOMEA	Villabartolomea	12/07/22	Pero	x	-	-
VILLA BARTO- LOMEA	Villabartolomea	20/09/22	Melo	frutticini 10cm	4	3
CASTAGNARO	Valli	20/09/22	Pero	raccolta	80	3
ANGIARI	Angiari	20/09/22	Melo	no frutti	4	4
MINERBE	Minerbe	20/09/22	Melo	fine invaiaatura	10	13
BADIA POLESI- NE	Badia Polesine	20/09/22	Pero	raccolta	40	0
ANGIARI	Palesella (G3)	20/09/22	Soia	maturazione	19	4
ANGIARI	Tarocco (G4)	20/09/22	Ex frumen- to	lavorazione terreno	0	0



**COLDIRETTI
VERONA**



Data, 23/09/2022

Volume 2, Numero 24

ASSOCIAZIONE ORTOFRUTTA VENETA



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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

AREA SUD MELO/PERO

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
ROVERCHIARA	Roverchiara	20/09/22	Melo	invaiaatura	15	3
BONAVIGO	Padovana	20/09/22	Pero	no frutti	6	7
ISOLA RIZZA	Isola Rizza	20/09/22	Pero	no frutti	4	0
OPPEANO	Oppeano	20/09/22	Melo	invaiaatura	1	10
PALU'	Casotti	20/09/22	Melo	no frutti	7	5
PALU'	Acquabona	20/09/22	Pero	no frutti	5	5
RONCO ALL'A-DIGE	Boccarà	20/09/22	Pero	raccolta	7	6
RONCO ALL'A-DIGE	Tomba	20/09/22	Melo	invaiaatura	3	0
OPPEANO	Palazzi (G1)	20/09/22	Soia	inizio maturazione	9	25
BELFIORE	Provinciale 39	20/09/22	Melo	frutticini 10cm	20	2
ISOLA RIZZA	Rambosola (G2)	20/09/22	Soia	inizio maturazione	9	38
ZEVIO	Ca' Bianca	20/09/22	Melo	frutticini 10,5cm	6	2
ZEVIO	Ca dell'Ora	12/07/22	Melo	x	-	-
ZEVIO	Bridi	20/09/22	Melo	fine raccolta	7	5
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	20/09/22	Melo	frutticini 11cm	8	0
CALDIERO	Caldiero	20/09/22	Melo	frutticini 9cm	2	10
VERONA SUD	Sasse	20/09/22	Melo	frutticini 9cm	4	3
SAN GIOVANNI L	San Giovanni L	20/09/22	Kiwi	frutticini 7,5cm	4	1



**ASSOCIAZIONE
ORTOFRUTTA VENETA**

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

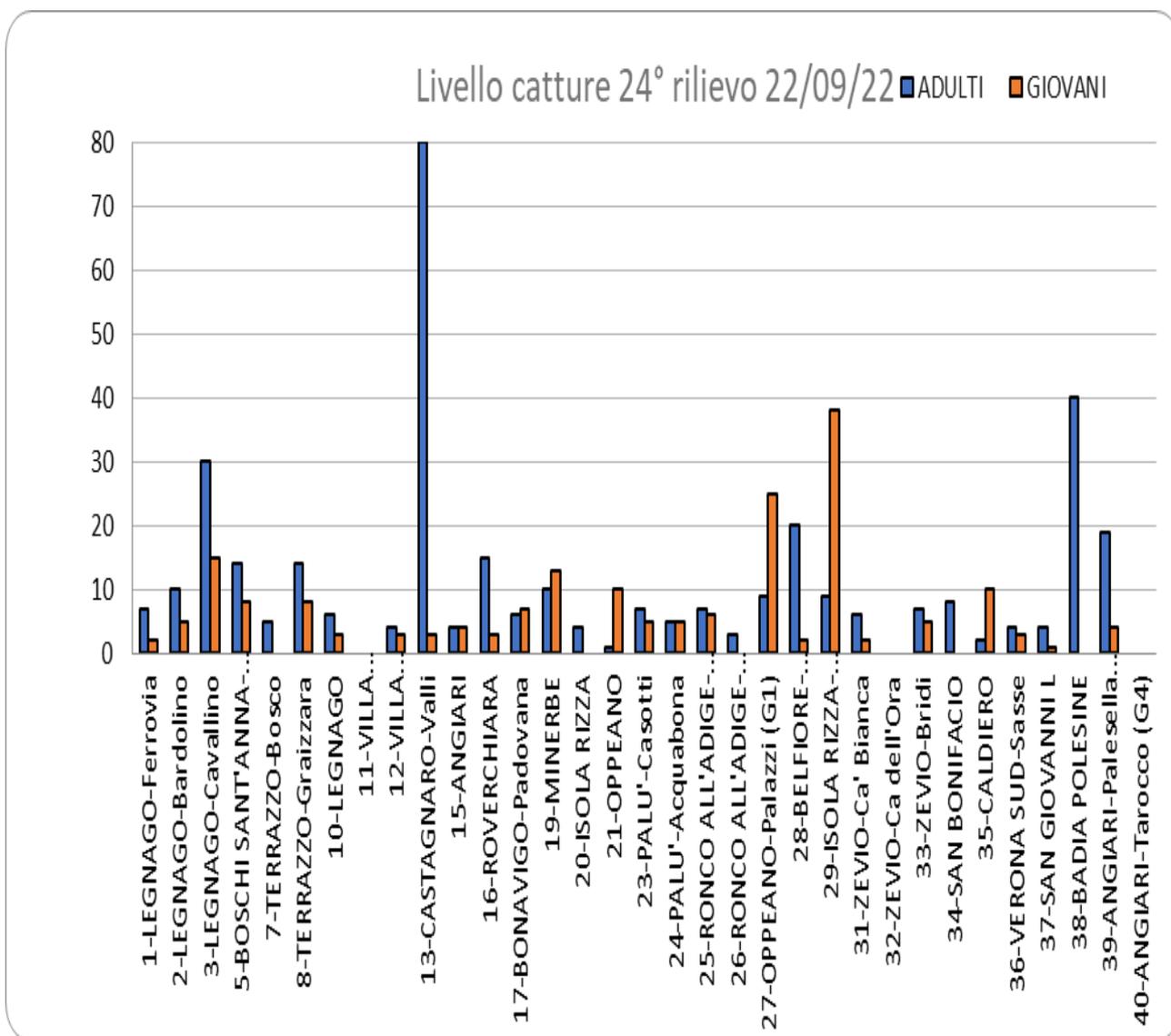
Tel.: +39 045 8678260
Fax: + 39 045 8034468



Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

AREA SUD MELO/PERO





Notiziario frutticolo: pesco, kiwi, melo, pero e olivo 2022

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

Commenti al bollettino n. 24 del 23 settembre 2022

Questa settimana le popolazioni salgono vistosamente, siamo nel mezzo del passaggio alla seconda generazione di adulti, quelli che, insieme ad una quota della prima generazione andranno a svernare. Per ora non si nota ancora una presenza massiccia di adulti presso le abitazioni e manufatti agricoli, tranne qualche individuo. A **NORD-OVEST** siamo a ben 10 adulti e 14 giovani in media per trappola, mentre nell'area **SUD-EST** siamo a 12 adulti e 6 giovani per trappola. In questa fase, come già accennato precedentemente, può essere utile introdurre vicino ai potenziali siti di svernamento le trappole a cattura massale (**TOTEM**), a distanza di una decina di metri. Mentre per il pero sostanzialmente la difesa contro la cimice è pressoché conclusa, è necessario prestare attenzione alle varietà di melo più tardive continuando la difesa se necessario con abbattenti, ferme restando le linee di difesa integrata già indicate in precedenza. Nei siti su colture erbacee, la soia si trova nella fase prossima alla maturazione. I dati ci danno 12 adulti e 22 giovani per trappola. Valgono le stesse indicazioni del bollettino precedente.