

# Notiziario del melo e pero 2021

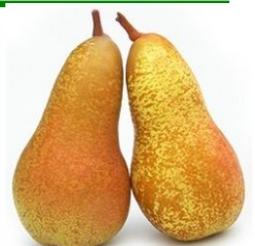
U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A

## Melo

**Fasi fenologiche:** ingrossamento frutti su tutte le varietà, con situazioni di crescita molto scalari: Gruppo Golden Delicious Ø da 8 a 14 mm; Red Delicious Ø 12-15 mm; Granny Smith Ø 9-11 mm; Fuji Ø da 8 a 14 mm); Morghenduft Ø 8 – 12 mm.

**Ticchiolatura** (*Venturia inaequalis*): la vegetazione è molto recettiva ad infezioni e le precipitazioni della settimana scorsa e di questa hanno creato un'elevata umidità e lunghe ore di bagnatura della vegetazione e dei frutti. Le azioni a contrasto non differiscono da quanto indicato nella scorsa settimana, va mantenuta una costante coperta della vegetazione con Bicarbonato di potassio; Metiram, ha una resistenza al dilavamento per circa 20 mm di pioggia; Dithianon; Fluxapyroxad o Penthiopyrad tutti e due con partner di copertura che può essere o Dithianon o Metiram, questi due ultimi hanno anche azione di contrasto all'Oidio.

Per quanto possibile, i prodotti consigliati vanno alternati tra loro.



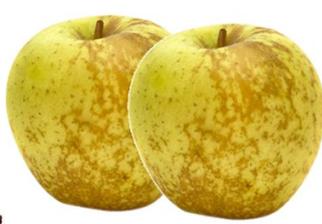
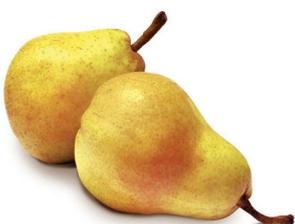
# Notiziario del melo e pero 2021

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

**Oidio** (*Oidium farinosum* - *Podospaera leucotricha*): in più frutteti si è rilevata la presenza di sintomi infettivi: intervenire con Zolfo, che ha azione preventiva, o Cyflufenamid, si può usare in miscela con Zolfo; o Penthiopyrad, nell'eventualità di un successivo utilizzo dello Zolfo fare attenzione a distanziare il trattamento.

**Afide lanigero** (*Eriosoma lanigerum*), **Afide verde del melo** (*Aphis pomi*), **Afide grigio** (*Dysaphis plantaginea*); limitata presenza di Afide lanigero e Afide verde; prime colonie di Afide grigio, intervenire con Sulfoxaflo, o Spirotetramat, o Flupyradifuron (da usare ad anni alterni); o Azadiractina.

**Carpocapsa** (*Cydia pomonella*): è iniziata la nascita di qualche larva; dove si è attuato l'intervento la settimana scorsa con Clorantraniliprole le catture rimangono limitate o nulle, sono in aumento dove non si è eseguito il trattamento, che se ne consiglia l'immediata esecuzione.





# Notiziario del melo e pero 2021

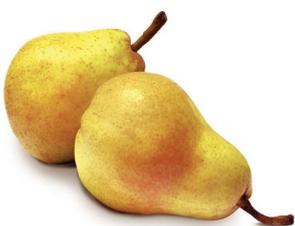
U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A

**Cydia molesta:** ancora limitate presenze.

**Eulia** (*Argyrotaenia pulchellana*): assenza di voli.

**Litocollete** (*Phyllonorictor* spp.): limitati voli.

**Rodilegno giallo** (*Zeuzera pyrina*): nei frutteti interessati si consiglia di installare le trappole e la confusione sessuale.



# Notiziario del melo e pero 2021

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

**Fasi fenologiche:** accrescimento dei frutti: William Ø da 13 a 14 mm; Abate Ø da 12 a 14; Conference Ø da 12 a 16 mm; Kaiser Ø da 9 a 12 mm.

**Ticchiolatura** (*Venturia inaequalis*): la vegetazione è molto recettiva attività di contrasto come Maculatura bruna.

**Maculatura bruna** (*Stenphylum vescicarium*): comparsa dei primi sintomi su foglie e frutti, il previsto innalzamento della temperatura per la settimana prossima favorirà la sporulazione, tenere protetta la vegetazione con prodotti quali Fluaziman; Mancozeb; Ziram; Metiram; Captan.

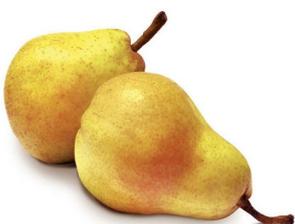
**Colpo di fuoco batterico:** sintomi visibili su frutteti già colpiti in precedenti anni; in presenza di secondi fiori intervenire con: Acibenzolar – S – metile; *Aureobasidium pullulans*; *Bacillus subtilis*; *Bacillus amyloliquefaciens*.

**Psilla:** inizio di prime ovodeposizioni con uova bianche.

**Eulia:** limitati voli.

**Cydia:** limitati voli.

**Carpocapsa** (*Cydia pomonella*): nessuna cattura.

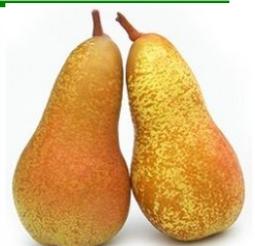


# Notiziario del melo e pero 2021

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 ASIATICA—CATTURE PERIODO DAL 06/05/2021 AL 13/05/2021

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
LEGNAGO	Ferrovia	11/05/21	Melo	frutticino 2cm	6	0
LEGNAGO	Bardolino	11/05/21	Melo	frutticini 2,5cm	28	0
LEGNAGO	Cavallino	11/05/21	Pero	frutticini 2,5cm	10	0
BOSCHI SANT'ANNA	Caseggiato	11/05/21	Pero	frutticini 0.5cm	14	0
BOSCHI SANT'ANNA	Canove	11/05/21	Pero	frutticino 2,5cm	44	0
TERRAZZO	Nichesola	11/05/21	Pero	frutticini 1 cm	9	0
TERRAZZO	Bosco	11/05/21	Pero	frutticini 1,5cm	4	0
TERRAZZO	Graizzara	11/05/21	Pero	frutticini 1,5cm	18	0
BEVILACQUA	Marega	11/05/21	Melo	frutticini 1cm	1	0
BEVILACQUA	Bevilacqua	11/05/21	Melo	frutticini 1cm	5	0
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	11/05/21	Pero	frutticini 2cm	6	0
VILLA BARTOLOMEA	Villabartolomea	11/05/21	Melo	frutticini 1,5cm	24	0
CASTAGNARO	Valli	11/05/21	Pero	frutticini 1cm	20	0
CASTAGNARO	Emissario	11/05/21	Pero	frutticini 2,5cm	34	0
ANGIARI	Angiari	11/05/21	Melo	frutticini 1,5cm	9	0
MINERBE	Minerbe	11/05/21	Melo	frutticini 1,5cm	5	0
BADIA POLESINE	Badia Polesine	11/05/21	Pero	frutticini 1,5cm	18	0
LENDINARA	Lendinara	11/05/21	Pero	frutticini 2cm	19	0
TRECENTA	Trecenta	11/05/21	Pero	frutticini 1cm	2	0

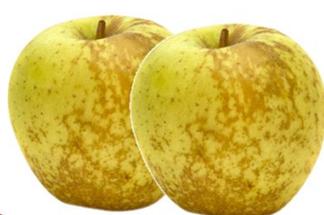
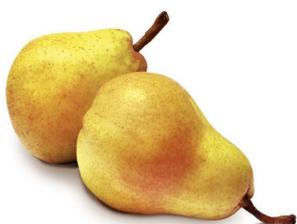


# Notiziario del melo e pero 2021

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 ASIATICA—CATTURE PERIODO DAL 06/05/2021 AL 13/05/2021

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
ROVERCHIARA	Roverchiara	11/05/21	Pero	frutticini 2,5cm	1	0
BONAVIGO	Padovana	11/05/21	Pero	frutticini 1,5	12	0
BONAVIGO	San Pietro	11/05/21	Pero	frutticini 1,5cm	5	0
ISOLA RIZZA	Isola Rizza	11/05/21	Pero	frutticini 0,5cm	9	0
OPPEANO	Oppeano	11/05/21	Melo	frutticini 1cm	7	0
PALU'	Casotti	11/05/21	Melo	frutticini 1,5cm	12	0
PALU'	Acquabona	11/05/21	Pero	frutticini 1,5cm	15	0
RONCO ALL'ADIGE	Boccarà	11/05/21	Pero	frutticini 2cm	13	0
RONCO ALL'ADIGE	Tomba	11/05/21	Melo	frutticini 1,5cm	7	0
ALBAREDO D'ADIGE	Albaredo	11/05/21	Melo	frutticini 2cm	6	0
BELFIORE	Provinciale 39	11/05/21	Melo	frutticini 2cm	1	0
BELFIORE	????	11/05/21	Melo	frutticini 1cm	0	0
BELFIORE	Riva adige	11/05/21	Melo	frutticini 2cm	3	0
ZEVIO	Ca' Bianca	11/05/21	Melo	frutticini 2cm	0	0
ZEVIO	Ca dell'Ora	11/05/21	Melo	frutticini 1,5cm	1	0
ZEVIO	Bridi	11/05/21	Pero	frutticini 1 cm	4	0
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	11/05/21	Pero	frutticini 2,5cm	20	0
CALDIERO	Caldiero	11/05/21	Melo	frutticini 1,5cm	8	0
VERONA SUD	Sasse	11/05/21	Melo	frutticini 1cm	3	0
SAN GIOVANNI L	San Giovanni L	11/05/21	Kiwi	bottoni fiorali	0	0





**COLDIRETTI  
VERONA**



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



**CONSORZIO ORTOFRUTTA  
VENETA**

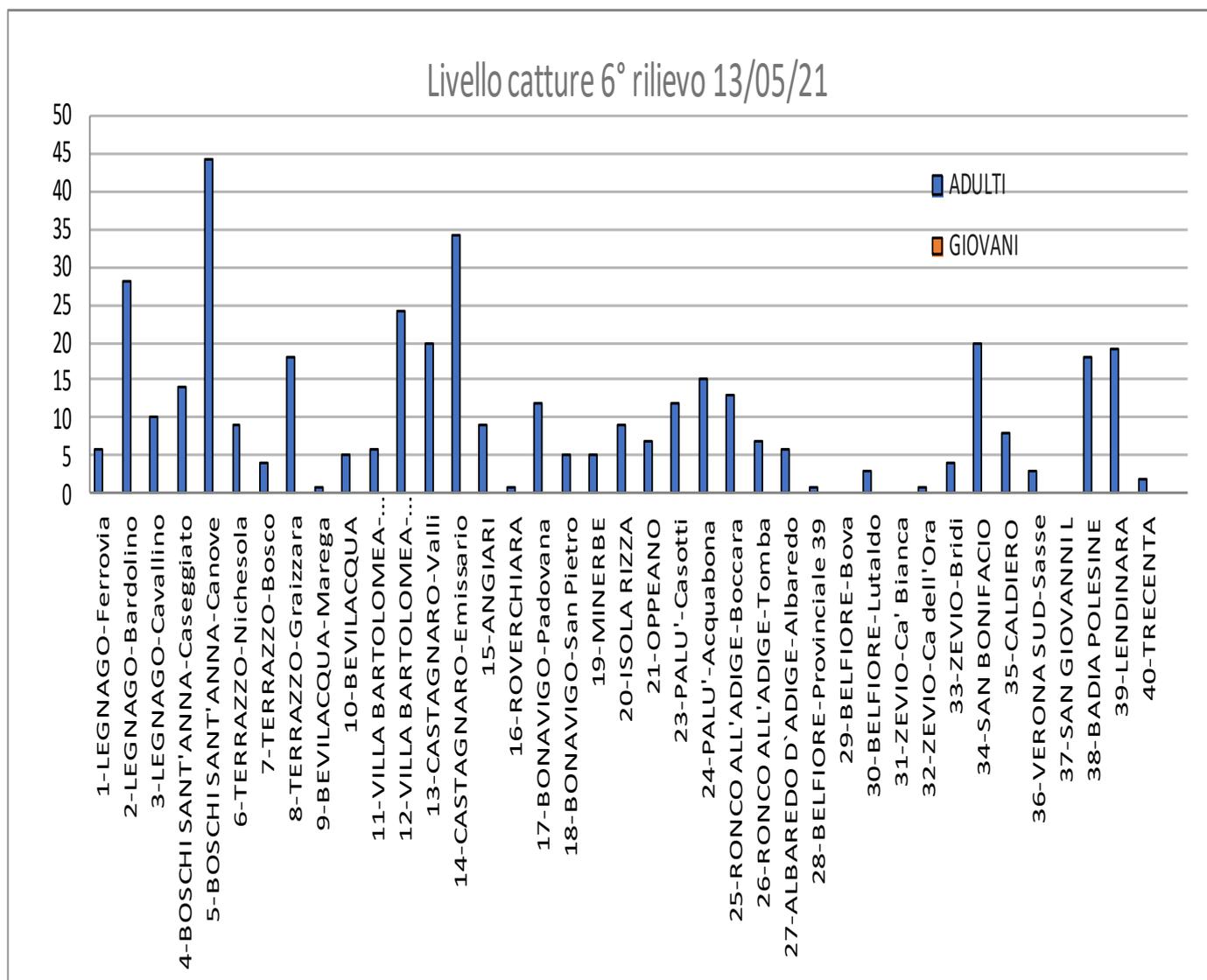
**Dat, 14 maggio 2021**

**Volume 1, Numero 9**

# Notiziario del melo e pero 2021

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

**GRAFICO CATTURE PERIODO DAL 06/05/2021 AL 13/05/2021**



**CONSORZIO ORTOFRUTTA  
VENETA**

Viale del Lavoro, 52  
37135 Verona Italia

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

# Notiziario del melo e pero 2021

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 PERIODO DAL 06/05/2021 AL 13/05/2021**

Gli adulti continuano a volare verso i frutteti. Al momento la diffusione di trappole con catture rimane invariata (90%) e così pure la media generale di 10 adulti per trappola. Su pero si catturano in media 14 individui per trappola mentre su melo la metà, per cui la differenza in questo rilievo è marcata e ciò rispecchia anche la differenza tra le due aree della medio-bassa pianura: a NORD circa 15 catture per trappola, a SUD circa 6. Dopo un'attenta valutazione dei propri frutteti e a seconda della presenza di frutti (sappiamo infatti che molti frutteti sono scarichi a causa della gelata), potrebbe essere necessario intervenire con insetticidi sugli adulti a seconda della convenienza come appunto già sottolineato. Sicuramente gli adulti in questo momento presenti nei frutteti risparmiati dalla gelata, possono produrre danni precoci ai frutticini in formazione con successive deformazioni profonde. Inoltre pongono le basi per la colonizzazione definitiva del frutteto tramite le ovideposizioni che sicuramente saranno osservate dalle prossime settimane. Il tutto va valutato in funzione anche dello stato vegeto-produttivo e delle prospettive di produzione dei frutteti. Le modalità di intervento e le sostanze attive da utilizzare vanno concordate seguendo i consigli del proprio tecnico di riferimento. In caso si ribadisce l'importanza di utilizzare elevati volumi di acqua per favorire una bagnatura ottimale e di effettuare i trattamenti nelle ore più fresche della giornata, in modo da far spostare meno cimici possibile durante l'applicazione.

