CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

COLDIRETTI VERONA

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

Data, 13 agosto 2021

Volume 1, Numero 23

Notiziario del melo e pero 2021

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

Melo

Fasi fenologiche: continua l'ingrossamento regolare dei frutti e lo stacco dei cloni Gala.

Ticchiolatura (Venturia inaequalis - Fusicladium dendriticum): va proseguita la copertura e la difesa, particolarmente dove si rilevano infezioni con presenza di macchie fogliari, impiegando Bicarbonato di potassio, o Dodina (massimo due interventi all'anno), o Zolfo, o Polisolfuro di calcio, o sali di rame, ricordando che quest'ultimo è fitotossico su gruppo Pink.

Oidio (Oidium farinosum - Podospaera leucotricha): limitate infezioni, se necessario utilizzare i prodotti a base di Captano e Dodina.

Piralide del mais (*Ostrinia nubilati)*: presenze in leggero aumento, negli impianti dove negli anni precedenti si sono riscontrati danni intervenire con Indoxacarb. Nei meleti a conduzione biologica, dove è possibile intervenire con *Bacillus thuringensis* , ricordando che solo alcuni formulati commerciali hanno l'autorizzazione su melo.

Carpocapsa (Cydia pomonella): anche se i voli si mantengono limitati è necessario mantenere una copertura larvicida.

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Data, 13 agosto 2021

Volume 1, Numero 23

Notiziario del melo e pero 2021

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

Cimice asiatica (Halyomorpha halys): proseguono le catture d'adulti e forme giovanili di diversa età, ogni 10 giorni vanno ripetuti gli interventi fitosanitari a contrasto.
Afide lanigero (Eriosoma lanigerum), **Afide verde del melo** (Aphis pomi), **Afide grigio** (Dysaphis plantaginea): limitata presenza.
Eulia (Argyrotaenia pulchellana o ljungiana): qualche cattura in più della settimana scorsa.
Litocollete (Phyllonorycter spp.): catture ancora in leggero aumento.
Cemiostoma (Leucoptera malifoliella): nessuna cattura.
Scottature: mantenere la copertura con prodotti imbrattanti/coprenti.

Valutare attentamente i tempi di carenza dei prodotti fitosanitari utilizzati.

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Data, 13 agosto 2021

Volume 1, Numero 23

Notiziario del melo e pero 2021

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

Pero

Fasi fenologiche: comprese tra maturazione e raccolta.

Ticchiolatura (Venturia inaequalis) e **Maculatura bruna** (Stenphilium vescicarium): mantenere la copertura fitosanitaria, particolarmente dove si riscontrano presenze di macchie su foglie, utilizzando Bicarbonato di potassio, o Zolfo, o Polisolfuro di calcio, o sali di Rame.

Psilla (Psylla pyri): in presenza d'infestazioni intervenire con Abamectina; Sali potassici di acidi grassi, Bicarbonato di potassio, Olio minerale, Agricolle, uso di antocoridi.

Carpocapsa (Cydia pomonella): vedi melo.

Cimice asiatica (Halyomorpha halys): vedi melo.

Alternaria (Alternaria spp): elevata la presenza d'infezioni, il mantenimento della copertura per la Ticchiolatura ha valenza anche per questa crittogama.

Valutare attentamente i tempi di carenza dei prodotti fitosanitari utilizzati.

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA
Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia
Tel.: +39 045 8678260
Fax: + 39 045 8034468

COLDIRETTI VERONA
AIPOP SOC. COOP. ARL
Collegio dei PERITI AGRARI e PERITI AGRARI LAUREATI della Provincia di VERONA
A.T.F. ASSOCIAZIONE TECNICI FRUTTICOLI

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Data, 13 agosto 2021

Volume 1, Numero 23

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 06/08/2021 AL 13/08/2021

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
LEGNAGO	Ferrovia	10/08/21	Melo	frutticini 8,5cm	25	3
LEGNAGO	Bardolino	10/08/21	Melo	frutticini 8cm	37	2
LEGNAGO	Cavallino	10/08/21	Pero	frutticini 6,5cm	19	21
BOSCHI SANT'AN-NA	Caseggiato	10/08/21	Pero	frutticini 8,5cm	35	11
BOSCHI SANT'AN-NA	Canove	10/08/21	Pero	frutticini 7cm	41	0
TERRAZZO	Nichesola	10/08/21	Pero	frutticini 5,5cm	52	11
TERRAZZO	Bosco	10/08/21	Pero	frutticini 7cm	44	0
TERRAZZO	Graizzara	10/08/21	Pero	frutticini 7,5cm	24	10
BEVILACQUA	Marega	10/08/21	Melo	frutticini 7,5cm	51	45
BEVILACQUA	Bevilacqua	10/08/21	Melo	frutticini 9cm	17	7
VILLA BARTOLOME-A	Villabartolomea	10/08/21	Pero	frutticini 7,5cm	15	2
VILLA BARTOLOME-A	Villabartolomea	10/08/21	Melo	frutticini 8cm	25	1
CASTAGNARO	Valli	10/08/21	Pero	frutticini 6,5cm	76	42
CASTAGNARO	Emissario	10/08/21	Pero	raccolta frutta	58	0
ANGIARI	Angiari	10/08/21	Melo	frutticini 8cm	13	1
MINERBE	Minerbe	10/08/21	Pero	frutticini 8,5cm	15	16
BADIA POLESINE	Badia Polesine	10/08/21	Pero	frutticini 8cm	39	8
LENDINARA	Lendinara	10/08/21	Pero	frutticini 7cm	30	0
TRECENTA	Trecenta	10/08/21	Melo	frutticini 8cm	24	21

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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

COLDIRETTI VERONA
AIPOP SOC. COOP. ARL
Collegio dei PERITI AGRARI e PERITI AGRARI LAUREATI della Provincia di VERONA
A.T.F. ASSOCIAZIONE TECNICI FRUTTICOLI

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Data, 13 agosto 2021

Volume 1, Numero 23

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 06/08/2021 AL 13/08/2021

Comune	Località	Data	Coltura	Fase fenol.	ADULTI	GIOVANI
ROVERCHIARA	Roverchiara	10/08/21	Melo	frutticini 7,5cm	16	4
BONAVIGO	Padovana	10/08/21	Melo	frutticini 7cm	20	4
BONAVIGO	San Pietro	10/08/21	Pero	frutticini 7cm	52	1
ISOLA RIZZA	Isola Rizza	10/08/21	Pero	frutticini 6cm	18	14
OPPEANO	Oppeano	10/08/21	Pero	frutticini 7cm	10	17
PALU'	Casotti	10/08/21	Pero	frutticini 8cm	16	9
PALU'	Acquabona	10/08/21	Pero	frutticini 6,5cm	36	14
RONCO ALL'ADIGE	Boccara	10/08/21	Pero	frutticini 7cm	16	11
RONCO ALL'ADIGE	Tomba	10/08/21	Melo	frutticini 9cm	15	2
ALBAREDO D`ADIGE	Albaredo	10/08/21	Melo	frutticini 8,5cm	23	0
BELFIORE	Provinciale 39	10/08/21	Pero	frutticini 8cm	43	35
BELFIORE	????	10/08/21	Melo	frutticini 6,5cm	38	15
BELFIORE	Riva adige	10/08/21	Pero	frutticini 9cm	16	0
ZEVIO	Ca' Bianca	10/08/21	Pero	frutticini 9cm	13	3
ZEVIO	Ca dell'Ora	10/08/21	Melo	frutticini 8,5cm	51	12
ZEVIO	Bridi	10/08/21	Pero	frutticini 7,5cm	77	30
SAN BONIFACIO	San Bonifacio	10/08/21	Pero	frutticini 7cm	12	2
CALDIERO	Caldiero	10/08/21	Pero	frutticini 8cm	20	6
VERONA SUD	Sasse	10/08/21	Melo	frutticini 8cm	22	6
SAN GIOVANNI L	San Giovanni L	10/08/21	Pero	frutticini 6,5cm	23	5

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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

COLDIRETTI VERONA
AIPOP SOC. COOP. ARL
Collegio dei PERITI AGRARI e PERITI AGRARI LAUREATI della Provincia di VERONA
A.T.F. ASSOCIAZIONE TECNICI FRUTTICOLI

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

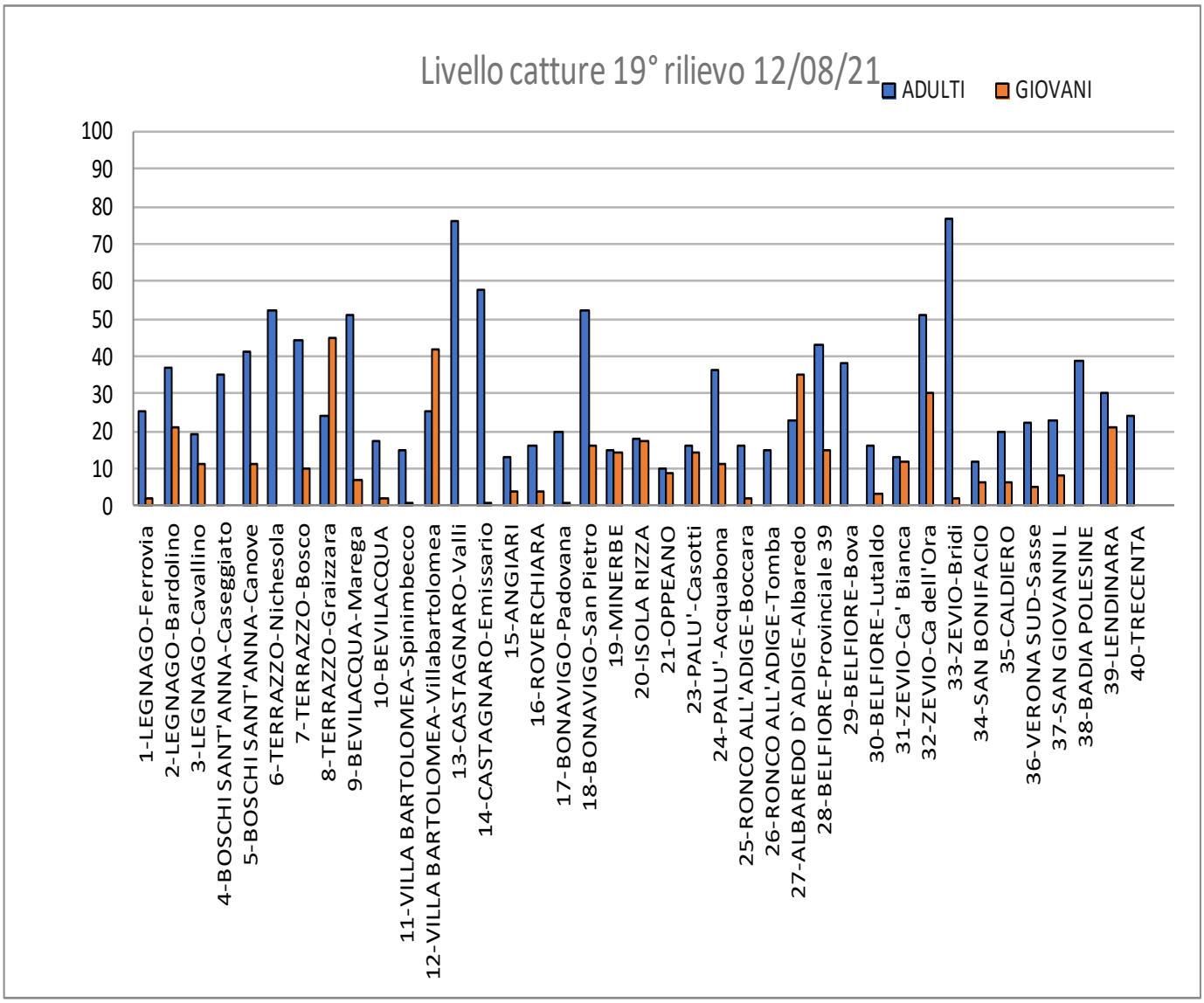
Data, 13 agosto 2021

Volume 1, Numero 23

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

GRAFICO CATTURE PERIODO DAL 06/08/2021 AL 13/08/2021



CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Data, 13 agosto 2021

Volume 1, Numero 23

Notiziario del melo e pero 2021

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

COMMENTO PERIODO DAL 06/08/2021 AL 13/08/2021

Nel mese di agosto stanno incrementando molto gli adulti e si preparano a delle diffuse migrazioni su tutta la frutta disponibile a seconda del livello di maturazione e quindi della attrattività. Mediamente abbiamo 30 adulti per trappola e 10 giovani, pertanto la tendenza si è invertita come previsto. Ma i giovani continueranno comunque su livelli altri perché le ovature continuano ad essere deposte per tutto agosto e settembre. Si iniziano a vedere le prime migrazioni su soia. Si consiglia di continuare la difesa come già descritto e verificare se ci sono le condizioni per trattamenti totali o parziali perimentrali o a file, cercando così di contenere la pressione chimica e magari alternando qualche possibile prodotto alternativo repellente, anche se molto meno valido dal p.v. dell'efficacia. 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.

CONSORZIO ORTOFRUTTA VENETA

Viale del Lavoro, 52
37135 Verona Italia

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