

Bollettino Difesa Biologica n° 09 del 23/07/2026

TRIESTE - GORIZIA

Andamento meteo

Temperature più basse rispetto la media stagionale, clima sereno ma nella giornata di domenica è previsto un temporale pomeridiano.

Trieste



Gorizia



Fenologia



Foto: Bianchera zona Bagnoli della Rosandra

Nell' areale di Muggia, Trieste

La varietà **Bianchera**: secondo accrescimento del frutto fase fenologica BBCH 78

La varietà **Leccino**: secondo accrescimento del frutto fase fenologica BBCH 78

Nell' areale di San Dorligo della Valle e goriziano

La varietà **Bianchera**: secondo accrescimento del frutto fase fenologica BBCH 78

La varietà **Leccino**: indurimento del nocciolo fase fenologica BBCH 77

Nell' areale carso

La varietà **Bianchera**: secondo accrescimento del frutto fase fenologica BBCH 78

La varietà **Leccino**: indurimento del nocciolo fase fenologica BBCH 77

Malattie funginee

- **Occhio di Pavone (*Spilocaea oleaginea*)**

Le piogge di questi giorni e la riduzione delle temperature stanno favorendo lo sviluppo del fungo, soprattutto in zone umide, su piante irrigate e non potate.



Foto: Occhio di pavone

Difesa: viste le temperature inferiori ai 30°C è possibile l' intervento su piante sensibili alla patologia e in zone storicamente infestate dal micelio, con prodotti come la poltiglia bordolese per abbassare il grado d' infezione funginea.

Insetti:

- *Cimice marmorata asiatica (Halyomorpha halys)*

Le catture dell' insetto nella sua forma adulta risultano incrementate in tutte le zone, la cimice marmorata asiatica si sta preparando alla sua seconda generazione con accoppiamento e successive ovature. Tuttavia dopo la fase di indurimento del nocciolo viene meno, se non in qualche caso sporadico, il fenomeno della cascola dovuto all' attività trofica dell' insetto.

Difesa: Non sono consigliati interventi.

- *Tignola dell'olivo (Prays oleae)*

Le catture del lepidottero risultano in calo o sono nulle ovunque.

Difesa: non sono consigliati trattamenti

- *Margaronia (Palpita Unionalis)*

In questa settimana non viene rilevata la presenza del lepidottero.

Difesa: non sono consigliati interventi

- *Mosca dell' olivo (Bactrocera Oleae)*

Dai rilievi settimanali viene segnalata la presenza del dittero in quasi tutte le località monitorate (vedi tabella)



Si ricorda che il limite termico per l'adulto al di sopra del quale risulta inattivo è dai 35°C in su, mentre con temperature da 30°C e con poche o nulle precipitazioni, l'insetto rallenta le ovideposizioni. La mortalità larvale e delle uova aumenta progressivamente man mano che le temperature superano i 30°C, gli altri stadi larvali essendo più all'interno della drupa iniziano a soccombere con temperature superiori i 35°C.

Foto: puntura di mosca olearia per ovideposizione

Attualmente la situazione risulta molto favorevole all'insetto il quale ha a disposizione molte ore per ovideporre ed accoppiarsi, vengono rilevate molte punture soprattutto su varietà da mensa e sulla varietà Bianchera in tutte le zone, soprattutto nelle zone con presenza di umidità elevata.

Difesa: vista la fase fenologica di indurimento/pre-indurimento del nocciolo per tutte le varietà in tutte le località monitorate, **le olive risultano essere soggette all'attacco della mosca olearia.**

Si rilevano molte punture del dittero sulle drupe, le olive campionate ed osservate al microscopio hanno evidenziato che ci sono molte punture sterili ma anche diverse uova e si rilevano anche larvette di prima e seconda età.



Foto : uovo di mosca olearia



Foto: larva di 1° età di mosca olearia

consorzio olio – konzorcij olja

c/o Camera di commercio di Trieste

Piazza della Borsa 14 – Trieste, 34121 C.F. 90130520324

Ufficio operativo: Bagnoli 467 – 34018

San Dorligo della Valle – info@tergestedop.it

Si consiglia l'uso dell'esca adulticida per abbassare la popolazione di adulti e ridurre le ovideposizioni, il posizionamento del trattamento, per avere maggior durata ed efficacia dovrà avvenire dopo le precipitazioni, infatti il prodotto viene dilavato facilmente e perde la sua funzione.

Nelle zone dove non sono previste piogge è consigliato l'utilizzo di caolino/zeolite/bentonite/talco come repellente alle ovideposizioni assieme a un adesivante/bagnante.

Il bloccare/rallentare le prime generazioni di *Bactrocera Oleae* risulta essenziale al fine di non ritrovarsi verso settembre, dove solitamente nasce la terza generazione, con una popolazione tale da compromettere completamente il raccolto.

Si ricorda che il ciclo da uovo a nuovo esemplare di adulto di mosca olearie è solitamente di 21 giorni, i quali possono ridursi in condizioni buone come le temperature sotto i 30° C e una buona umidità relativa o aumentare in caso di temperature fredde, al di sotto dei 16° C.



Foto: olivo di Leccio del Corno post trattamento caolino zona Muggia

consorzio olio – konzorcij olja
c/o Camera di commercio di Trieste
Piazza della Borsa 14 – Trieste, 34121 C.F. 90130520324
Ufficio operativo: Bagnoli 467 – 34018
San Dorligo della Valle – info@tergestedop.it

Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

Prov.	Comune	Località	n° catture mosca
GO	San Floriano del Collio	Valerisce	0
GO	Sagrado	Sagrado	2
GO	Ronchi	Selz	0
TS	Duino Aurisina	Sgonico	2
TS	San Dorligo	Montecelo Nord	1
TS	San Dorligo della Valle	Montecelo Sud	0
TS	San Dorligo	Montedoro	0
TS	San Dorligo	Caresana	1
TS	Muggia	Aquilinia	14
TS	Muggia	Darsella S. Bartolomeo	4

Tabella: catture Bactrocera Oleae

Prov.	Comune	Località	Punture sterili	Uova	Larve vive 1. età	Larve morte 1. età	Larve vive 2. età	% INFESTAZIONE ATTIVA
GO	San Floriano del Collio	Valerisce	3	1	0	0	0	1
GO	Sagrado	Sagrado	4	1	3	1	2	6
GO	Ronchi	Selz	5	3	2	3	1	6
TS	Duino Aurisina	Sgonico	1	1	2	0	0	3
TS	San Dorligo	Montecelo Nord	3	1	0	0	0	1
TS	San Dorligo della Valle	Montecelo Sud	2	1	0	0	0	1
TS	San Dorligo	Montedoro	3	2	0	3	0	2
TS	San Dorligo	Caresana	2	2	1	0	0	3
TS	Muggia	Aquilinia	3	1	2	1	0	3
TS	Muggia	Darsella S. Bartolomeo	8	3	2	6	1	6

Tabella: infestazione

consorzio olio – konzorcij olja
c/o Camera di commercio di Trieste
Piazza della Borsa 14 – Trieste, 34121 C.F. 90130520324
Ufficio operativo: Bagnoli 467 – 34018
San Dorligo della Valle – info@tergestedop.it

Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

Tabella miscibilità prodotti per olio

PRODOTTI	FUNGICIDI	Difenoconazolo	Tebuconazolo	Trifloxystrobin	Azoxystrobin	Pyraclostrobin	Fosfonato di potassio	Bacillus subtilis QST 713	Rame	Zolfo	INSETTICIDI	Deltametrina	Spinosad	Acetamiprid	Flupyradifurone	Piretro	Azadiractina	Bacillus thuringiensis	Beauveria bassiana	Olio bianco	Olio di paraffina	CORROBORANTI MULTIFUNZIONE	Caolino	Zeolite
FUNGICIDI																								
Difenoconazolo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Tebuconazolo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Trifloxystrobin		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Azoxystrobin		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Pyraclostrobin		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Fosfonato di potassio		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Bacillus subtilis QST 713		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Rame		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	Δ		✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗		✓	✓
Zolfo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	Δ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗		✓	✓
INSETTICIDI																								
Deltametrina		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ	Δ	Δ		✓	✓
Spinosad		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ	Δ		✓	✓
Acetamiprid		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ	Δ	Δ		✓	✓
Flupyradifurone		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ	Δ	Δ		✓	✓
Piretro		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Δ	Δ	Δ		✓	✓
Azadiractina		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Bacillus thuringiensis		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Beauveria bassiana		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	✓	✓	Δ	Δ		✓	✓
Olio bianco		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	✗	✗		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	✓	Δ	Δ	✓		✓	✓
Olio di paraffina		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	✗	✗		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	✓	✓		✓	✓
CORROBORANTI MULTIFUNZIONE																								
Caolino		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Zeolite		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

Legenda

✓ Compatibile: miscela stabile, nessun rischio noto.

Δ Compatibilità variabile: dipende dal formulato, dal pH, dalla temperatura e dai coadiuvanti.

✗ Non compatibile

Servizio tecnico Tergeste Dop: Copetti 3382006129 – Mechi 3405563626

Servizio tecnico Ersas: Gori 3389385559