

## **Bollettino Difesa Biologica n° 22 del 11/09/2025**

### **TRIESTE - GORIZIA**

#### **Andamento meteo**

Clima sereno e stabile fino a domenica dove viene prevista variabilità con potenziali piogge, temperature ed umidità in aumento.

#### **Fenologia**



**Foto: Carica produttiva Leccino Zona San Dorligo della Valle**

#### **In tutte le zone la fase fenologica prevalente è di:**

- varietà **Bianchera**: Secondo accrescimento
- varietà **Leccino**: Invaiaura

## Malattie funginee

### ● *Occhio di Pavone (Spilocaea oleaginea)*

Dopo le ultime piogge ed i recenti abbassamenti termici continuano ad essere ideali le condizioni per lo sviluppo del patogeno, in diverse località viene osservata la sporulazione del fungo.

Le spore che si verranno a creare in questo periodo aggraveranno ulteriormente l' infestazione con successiva filloptosi.



Tabella: sporulazione dell' occhio di Pavone su Bianchera zona Sgonico

**Difesa:** Si consiglia l' intervento **urgente** con poltiglia bordolese su varietà sensibili (Ascolana, Bianchera, Frantoio, Buga) per bloccare la propagazione del fungo.

### Insetti:

#### *Cimice marmorata asiatica (Halyomorpha halys)*

Con l' abbassarsi delle temperature vengono rilevati in campo diversi esemplari adulti, i quali verso sera cercano ricovero nelle abitazioni.

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



**Foto: adulto di Cimice Marmorata Asiatica**

### **Difesa:**

Non sono necessari interventi in quanto il danno cagionato risulta irrisorio.

### **● Margaronia (Palpita Unionalis)**

E' in aumento l' attività dell' insetto, le trappole di monitoraggio fanno registrare molte catture del lepidottero in tutte le aree soggette a controllo, aumentando la presenza di esemplari adulti esponenzialmente vi sarà un incremento di larve, le quali continueranno a provocare rosure alle olive e agli apici fogliari, prestare molta attenzione soprattutto su giovani piante dove la riduzione della capacità fotosintetica andrà ad indebolire la pianta.

**Difesa:** Viste le diverse catture e in presenza di rosure in tutte le zone viene consigliato un trattamento a base di *Bacillus Thuringensis* var. *Kurstaki* da ripetere dopo 10 gg



**Foto: catture di Margaronia**

▪ ***Mosca dell'olivo (B. oleae)***

In questa settimana si può notare (vedi tabella) una stabilità nelle catture tranne nella zona di Sagrado dove vi è stato lo sfarfallamento del dittero, l'infestazione attiva risulta essere elevata in particolar modo ove vi è più pressione dell' insetto.

Le condizioni climatiche continuano ad essere ideali allo sviluppo ed alla proliferazione del parassita, il quale dalla nascita compie il suo ciclo in 18/20 giorni, va ricordato che una femmina in tutta la sua vita può ovideporre mediamente da 400 a 600 uova.

<b>Nascita nuovo esemplare</b>	<b>0 giorni</b>
<b>Accoppiamento</b>	<b>2 giorni</b>
<b>Ovideposizione</b>	<b>5/6 giorni</b>
<b>Nascita nuove larve</b>	<b>2/3 giorni</b>
<b>Sviluppo larve</b>	<b>8/9 giorni</b>



**Foto: catture Mosca dell' olivo zona Gorizia**



Foto: Pupa morta



Foto: Uovo di Mosca Olearia

Comune	Località	n° catture mosca									
		28° settimana	29° settimana	30° settimana	31° settimana	32° settimana	33° settimana	34° settimana	35° settimana	36° settimana	37° settimana
San Floriano del Collio	Valerisce	0	2	2	0	0	1	4	16	5	6
Sagrado	Sagrado	2	10	12	12	5	0	5	18	14	54
Ronchi	Selz	3	6	9	4	7	1	0	13	11	23
Duino Aurisina	Sgonico	0	6	5	1	2	2	2	6	1	3
San Dorligo	Montecelo Nord	1	4	5	10	5	6	4	8	7	2
San Dorligo della Valle	Montecelo Sud	0	1	7	2	1	4	2	8	19	14
San Dorligo	Montedoro	1	10	8	6	0	6	4	10	5	5
San Dorligo	Caresana	0	9	13	3	10	4	6	31	41	20
Muggia	Aquilinia	2	11	10	3	11	16	11	3	15	19
Muggia	Darsella S. Bartolomeo	0	7	3	6	1	10	7	25	21	18

Tabella : catture settimanali Bactrocera Oleae

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

Prov.	Comune	Località	Punture sterili	Uova	Larve vive 1. età	Larve morte 1. età	Larve vive 2. età	Larve morte 2. età	Larve vive 3. età	Larve morte 3. età	Pupe vive	Pupe morte	Fori uscita	% INFESTAZIONE ATTIVA
GO	San Floriano del Collio	Valerisce	2	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2
GO	Sagrado	Sagrado	2	4	5	1	4	0	6	0	15	0	57	13
GO	Ronchi	Selz	1	2	7	4	3	4	3	0	6	1	13	12
TS	Duino Aurisina	Sgonico	9	1	5	22	1	0	0	0	0	1	1	7
TS	San Dorligo	Montecelo Nord	3	1	0	18	1	3	1	0	6	0	16	2
TS	San Dorligo della Valle	Montecelo Sud	4	3	0	9	0	1	0	0	0	0	0	3
TS	San Dorligo	Montedoro	4	2	0	11	1	1	0	1	3	0	15	3
TS	San Dorligo	Caresana	2	2	9	1	6	0	5	0	4	0	22	17
TS	Muggia	Aquilinia	2	2	0	12	1	3	0	0	2	0	4	3
TS	Muggia	Darsella S. Bartolomeo	0	4	8	0	4	0	3	0	8	0	38	16

**Tabella : infestazione settimanale Bactrocera Oleae**

## Difesa:

Dopo le piogge si consiglia di controllare se le polveri di roccia sono state dilavate e ripetere il trattamento inoltre è opportuno visionare il corretto funzionamento e svuotare le trappole di mass trapping.

Le strategie di contenimento per la Mosca Olearia possono essere singole o anche combinate tra di loro per massimizzarne l'efficacia, ad esempio utilizzo prima piretro per azzerare la popolazione e subito rientro con caolino oppure utilizzo il caolino e sul perimetro utilizzo prodotti adulticidi.

I prodotti ammessi sono:

- l' utilizzo di polveri di roccia (Caolino/Zeolite ecc.) : **repellenti alle ovideposizioni, da applicare post pioggia e sospendere se piove spesso.**
- strategia attract & kill utilizzando prodotti a base Spinosad : **abbassa la quantità di adulti presenti, da applicare post pioggia**
- strategia abbattente di pronto effetto utilizzando prodotti a base Piretro : **abbassa la quantità di adulti presenti ( attenzione ha anche effetti secondari negativi)**
- strategia ovicida/repellente utilizzando prodotti a base Azadiractina : **neutralizza le ovature, funge da repellente alle ovideposizioni, purtroppo ha pochissima durata (massimo 7 giorni) ed un costo elevato**
- strategia insetticida/repellente utilizzando prodotti a base di spore funginee di Beauveria Bassiana: **agisce per contatto provoca la morte dell' insetto in 3/5 giorni e funge da repellente alle ovideposizioni, da evitare in periodi di caldo in quanto le spore non germinano.**

Si ricorda che nell' applicazione delle polveri di roccia, è consigliato l' aggiunta di un bagnante ed un adesivante, il primo permette l' applicazione uniforme del prodotto sulla drupa, il secondo evita eventuali dilavamenti da piogge.

▪ *Tignola dell' olivo (Prays oleae)*

In questi giorni sta sfarfallando la Tignola dell' olivo, in alcune località viene rilevata la cascola delle olive, il lepidottero fuoriuscendo dal nocciolo dell' oliva provoca un danno alla tenuta del peduncolo che trattiene l' oliva, al taglio per verificare l' effettiva cascola si osserva il foro di uscita.



Foto: fori di uscita Tignola dell' olivo e interno del nocciolo