

## **Bollettino Difesa Integrata n° 17 del 07/08/2025**

### **TRIESTE - GORIZIA**

#### **Andamento meteo**

Settimana con tempo soleggiato e stabile e temperature in veloce aumento grazie all' arrivo dell' alta pressione di matrice subtropicale.

#### **Fenologia**



**Foto: Bianchera zona Muggia**

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

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

## **Malattie funginee**

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

Gli abbassamenti termici e l'umidità elevata hanno dato avvio alle prime infezioni funginee.



**Foto: inizio formazione funginea da *spilocaea oleaginea***

**Difesa:** al fine di contenere la proliferazione del patogeno si consiglia un intervento con poltiglia bordolese o con fosfonato di potassio.

## **Insetti:**

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

In questa settimana l'insetto ha ripreso la sua attività dando origine alla sua seconda ed ultima generazione, infatti si rilevano ovature e neanidi di prima età.



**Foto: adulto di cimice marmorata asiatica**



**Foto: neanidi appena nate di cimice marmorata asiatica**

**Difesa:** visto la fase fenologica di indurimento del nocciolo, l' insetto non provoca più danni da cascola alle olive ma solo deformazioni quindi non sono consigliati interventi.

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

Continua l' attività del lepidottero, le trappole di monitoraggio fanno registrare diverse catture in tutte le aree soggette a controllo, in questa fase si vedono diversi danni alle olive con rosure di una parte dell' oliva, attualmente il danno cagionato è di tipo quantitativo riducendo il peso delle drupe.

**Difesa:** Viste le diverse catture, se in presenza di rosure, in tutte le zone viene consigliato un trattamento a base di Baccillus Thuringensis var. Kurstaki



**Foto: catture di Margaronia**



**Foto: danni di margaronia su olive**

### ● Mosca dell'olivo (*B. oleae*)

In alcune zone è incominciata la seconda generazione di Mosca Olearia con lievi incrementi di catture (vedi tabella) tuttavia si prevede uno sfarfallamento più consistente tra questo week end e l'inizio della prossima settimana.



**Foto: doppi fori di uscita della mosca olearia su Bianchera zona Muggia**

| Comune                  | Località               | n° catture mosca 28° settimana | n° catture mosca 29° settimana | n° catture mosca 30° settimana | n° catture mosca 31° settimana | n° catture mosca 32° settimana |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| San Floriano del Collio | Valerisce              | 0                              | 2                              | 2                              | 0                              | 0                              |
| Sagrado                 | Sagrado                | 2                              | 10                             | 12                             | 12                             | 5                              |
| Ronchi                  | Selz                   | 3                              | 6                              | 9                              | 4                              | 7                              |
| Duino Aurisina          | Sgonico                | 0                              | 6                              | 5                              | 1                              | 2                              |
| San Dorligo             | Montecelo Nord         | 1                              | 4                              | 5                              | 10                             | 5                              |
| San Dorligo della Valle | Montecelo Sud          | 0                              | 1                              | 7                              | 2                              | 1                              |
| San Dorligo             | Montedoro              | 1                              | 10                             | 8                              | 6                              | 0                              |
| San Dorligo             | Caresana               | 0                              | 9                              | 13                             | 3                              | 10                             |
| Muggia                  | Aquilinia              | 2                              | 11                             | 10                             | 3                              | 11                             |
| Muggia                  | Darsella S. Bartolomeo | 0                              | 7                              | 3                              | 6                              | 1                              |

**Tabella : catture settimanali Bactrocera Oleae**

| 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    | 1                 | 0                  | 1                 | 0                  | 0                 | 0                  | 0         | 0          | 0           | 3                     |
| GO    | Sagrado                 | Sagrado                | 1               | 1    | 4                 | 0                  | 3                 | 0                  | 2                 | 0                  | 2         | 0          | 0           | 8                     |
| GO    | Ronchi                  | Selz                   | 3               | 0    | 0                 | 7                  | 2                 | 0                  | 1                 | 0                  | 0         | 0          | 0           | 2                     |
| TS    | Duino Aurisina          | Sgonico                | 2               | 0    | 0                 | 11                 | 0                 | 0                  | 0                 | 0                  | 0         | 0          | 0           | 0                     |
| TS    | San Dorligo             | Montecelo Nord         | 3               | 2    | 0                 | 5                  | 2                 | 0                  | 1                 | 0                  | 1         | 0          | 1           | 4                     |
| TS    | San Dorligo della Valle | Montecelo Sud          | 1               | 0    | 0                 | 0                  | 0                 | 0                  | 1                 | 0                  | 0         | 0          | 0           | 0                     |
| TS    | San Dorligo             | Montedoro              | 1               | 1    | 0                 | 6                  | 2                 | 0                  | 3                 | 0                  | 7         | 0          | 1           | 3                     |
| TS    | San Dorligo             | Caresana               | 1               | 2    | 3                 | 1                  | 2                 | 0                  | 3                 | 0                  | 1         | 0          | 1           | 7                     |
| TS    | Muggia                  | Aquilinia              | 2               | 0    | 0                 | 8                  | 2                 | 1                  | 2                 | 0                  | 1         | 0          | 1           | 2                     |
| TS    | Muggia                  | Darsella S. Bartolomeo | 1               | 1    | 3                 | 0                  | 2                 | 0                  | 2                 | 0                  | 6         | 0          | 3           | 6                     |

**Tabella : infestazione settimanale Bactrocera Oleae**

**Difesa:** Le temperature continuano ad essere molto favorevoli allo sviluppo dell' insetto il quale ha a disposizione un buon lasso temporale per ovideporre, in tutte le zone l' infestazione attiva risulta elevata con diverse ovature, larve di prima età, larve di seconda età, larve di terza età e pupe.

Al fine di evitare che la seconda generazione incominci ad ovideporre, si consiglia di contattare il tecnico di zona per definire una strategia di contenimento adeguata tra quelle ammesse:

- l' utilizzo di polveri di roccia (Caolino/Zeolite ecc.) : **repellenti alle ovideposizioni, da applicare post pioggia**
- strategia attract & kill utilizzando prodotti a base Spinosad : **abbassa la quantità di adulti presenti, da applicare post pioggia**
- strategia abbattente utilizzando prodotti a base Piretro o Deltamentrina: **abbassa la quantità di adulti presenti ( attenzione ha anche effetti secondari negativi)**
- Utilizzo di prodotti larvicidi a base Acetamiprid o Flupyradifurone: **questi prodotti agiscono eliminando le larve di prima età e le ovature ma la loro efficacia è di circa 7 giorni.**

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.

**Per individuare correttamente il momento ottimale del trattamento larvicida, bisognerà aspettare il picco di catture del dittero che solitamente coincide con lo sfarfallamento della prima generazione che varia in base alle locations.**

## **Concimazione fogliare**

Vista la fase fenologica di secondo accrescimento e per consentire un miglior assorbimento dei nutrienti e agevolare l' ingrossamento del frutto è consigliata l' applicazione fogliare di alghe brune.

## **Gestione agronomica**



**Foto: Potatura verde**

In questo periodo è opportuno iniziare le operazioni di potatura verde con rimozione dei polloni basali e dei succhioni, si consiglia la cippatura dei residui vegetali su piccoli appezzamenti, su grandi appezzamenti è consigliato il posizionamento del materiale tra le file per successiva trinciatura assieme allo sfalcio di pre-raccolta.

Questa operazione è molto importante soprattutto su olivi riformati e per indirizzare le risorse della pianta su vegetazione utile a formare nuovi rami produttivi.



**Foto: succhioni su olivo**



**Foto: polloni su olivo**

**Servizio tecnico Tergeste Dop: Riggi 3389176435 – Mechi 3405563626**

**Servizio tecnico Ersa: Stocco 3346564262 – Gori 3389385559**