



## Assessorato Agricoltura

*Direzione Generale per le Politiche Agricole Alimentari e Forestale*

*UOS 207.03.03*

*DIFESA DELLE COLTURE*

*SERVIZIO FITOSANITARIO-SICUREZZA ALIMENTARE*

*CASERTA*

*Sede Dec. Alife loc. Totari*

### **BOLLETTINO FITOSANITARIO AREALE DI ALIFE**

(Comuni di:- Ailano- Capriati a Volturno-Castello del Matese – Ciorlano –Fontegreca -Gallo Matese - Gioia Sannitica – Letino – Piedimonte Matese - Prata Sannita - Pratella – Raviscanina - San Gregorio Matese- San Potito Sannitico-Sant'Angelo d'Alife -Valle Agricola)

*Pubblicazione di orientamento e consulenza per la difesa delle piante*

**Bollettino del 20 NOVEMBRE 2025**

#### **Andamento meteorologico**

*Il periodo di riferimento è stato caratterizzato da tempo nuvoloso, piogge , vento assente, visibilità bassa, temperatura nella media stagionale del periodo.*

*I dati meteorologici particolareggiati sono disponibili sul sito:*

[https://agricoltura.regione.campania.it/meteo/archivio\\_meteo.html](https://agricoltura.regione.campania.it/meteo/archivio_meteo.html)



*Il presente Bollettino è stato redatto a cura del Per. Agr.- Geom. Massimo Farina della U.O.D. 07 Ufficio Centrale Fitosanitario, areale di Alife Loc Totari -Alife-CE- Rec Tel 0823912716-0823545982- e-mail: [massimo.farina@regione.campania.it](mailto:massimo.farina@regione.campania.it)*

## Stato fitosanitario delle colture

### COLTURA

### OLIVO

| N° | Comune              | UTM                              |           | Varietà            | Stadio fenologico | Stato Fitosanitario |
|----|---------------------|----------------------------------|-----------|--------------------|-------------------|---------------------|
|    |                     | Località                         | Azienda   |                    |                   |                     |
| 1  | Raviscanina         | Quattroventi                     | Olivicola | Tonda e Olivella   | Cascola naturale  | Nulla da segnalare  |
| 2  | Capriati a Volturno | Loc Capomandro-Via degli Uliveti | Olivicola | Frantoio e Leccino | Cascola naturale  | Nulla da segnalare  |

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA INTEGRATA DELL' OLIVO

### Avversità del Periodo

| DIFESA olivo 2025                     |                                |                                |   |                   |             |                  |   |   |  |   |
|---------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|-------------------|-------------|------------------|---|---|--|---|
| Avversità                             | Nome latino                    | Criteri di intervento: vincoli | Criteri di intervento: consigli   | Sostanza attiva   | Pieno campo | Coltura protetta | (1) n. max. interv. per singola s.a. indep. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note   | Limitazioni d'uso per avversità   |
| LEBBRA DELL'OLIVO                     | Colletotrichum gloeosporioides |                                | Agronomico:<br>Arieggiare le chiome con operazioni di potatura laddove si sono verificati cospicui attacchi negli anni precedenti.<br>Chimico:<br>Negli areali in cui nelle annate precedenti si è registrata la presenza dei patogeni, in corrispondenza delle prime piogge autunnali. | Bacillus subtilis |             |                  |   |   | Autorizzato solo su Lebbria  | Di norma per il controllo di queste due crittogame risultano sufficienti gli stessi interventi consigliati contro l'Occhio di pavone, quando contro di esso si agisce con una certa regolarità. |
|                                       |                                |                                |   | Prodotti rameici  |             |                  |   |   | Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno. |   |
| CERCOSPORIOSI O PIOMBATURA DELL'OLIVO | Mycosphaera oleicola           |                                | Agronomico:<br>Arieggiare le chiome con operazioni di potatura laddove si sono verificati cospicui attacchi negli anni precedenti.<br>Chimico:<br>Negli areali in cui nelle annate precedenti si è registrata la presenza dei patogeni, in corrispondenza delle prime piogge autunnali. | Prodotti rameici  |             |                  |   |   | Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno. | Di norma per il controllo di queste due crittogame risultano sufficienti gli stessi interventi consigliati contro l'Occhio di pavone, quando contro di esso si agisce con una certa regolarità. |
|                                       |                                |                                |   | Bacillus subtilis |             |                  |   |   | Autorizzato solo su Lebbria  |   |

Il presente Bollettino è stato redatto a cura del Per. Agr.- Geom. Massimo Farina della U.O.D. 07 Ufficio Centrale Fitosanitario, areale di Alife Loc Totari -Alife-CE- Rec Tel 0823912716-0823545982- e-mail: [massimo.farina@regione.campania.it](mailto:massimo.farina@regione.campania.it)

| DIFESA olivo 2025 |  |                                |  |                          |             |                  |   |   |  |  |
|-------------------|--|--------------------------------|--|--------------------------|-------------|------------------|---|---|--|--|
| Avversità         | Nome latino                                  | Criteri di intervento: vincoli | Criteri di intervento: consigli  | Sostanza attiva          | Pieno campo | Coltura protetta | (1) n. max. interv. per singola s.a. indip. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note   | Limitazioni d'uso per avversità  |
| ROGNA DELL'OLIVO  | <i>Pseudomonas savastanoi pv. savastanoi</i> |                                | <p>Agronomico:<br/>Impiegare esclusivamente materiale di propagazione sano e certificato ai sensi della normativa fitosanitaria vigente.<br/>Eseguire la potatura in periodi asciutti, limitando i grossi tagli ed eliminando i rami infetti.<br/>Evitare dove è possibile la formazione di microferite nel periodo autunnale specialmente durante le operazioni di raccolta</p> <p>Chimico:<br/>In presenza di condizioni ambientali molto umide, dopo grandinate o dopo la potatura nelle zone dove la patologia è molto presente.</p> | <i>Prodotti rameici</i>  |             |                  |   |   | Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno. | Risultano validi i interventi effettuati contro l'Occhio di pavone e la Cercosporiosi. |
|                   |  |                                |  | <i>Bacillus subtilis</i> |             |                  |   |   |  |  |

| DIFESA olivo 2025  |                   |   |   |                               |             |                  |   |   |                                       |  |
|--------------------|-------------------|---|---|-------------------------------|-------------|------------------|---|---|---------------------------------------|--|
| Avversità          | Nome latino       | Criteri di intervento: vincoli  | Criteri di intervento: consigli   | Sostanza attiva               | Pieno campo | Coltura protetta | (1) n. max. interv. per singola s.a. indip. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indip. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note              | Limitazioni d'uso per avversità  |
| TIGNOLA DELL'OLIVO | <i>Phya oleae</i> | <p>Soglia di intervento: oltre il 30-35% di fiori infestati. Tale soglia corrisponde approssimativamente al 10-15% di frutti infestati dalla generazione carpofaga. Per le olive da tavola la soglia d'intervento va ridotta alla metà.</p> | <p>Campionamento: esaminare 100 infiorescenze, su 5-10 piante a caso.<br/>La percentuale di infestazione ottenuta, divisa per 11, consente di ottenere la stima del danno che verrà poi arrecato alle drupe della generazione carpofaga.<br/>Per meglio posizionare l'epoca del intervento chimico ci si può avvalere, facoltativamente, delle trappole a feromoni, che consentono di seguire l'andamento del volo dei maschi adulti della generazione carpofaga per colpire la maggior parte delle femmine ovideponenti.</p> | <i>Bacillus thuringiensis</i> |             |                  |   |   |                                       | In caso di superamento della soglia di intervento, trattare solo la generazione carpofaga, ed effettuare al massimo 1 intervento annuo contro questa filofaga. |
|                    |                   |   |   | <i>Spinetoram</i>             |             |                  | 1   |   | L'uso è consentito fino al 30/12/2025 |  |
|                    |                   |   |   | <i>Acetamiprid</i>            |             |                  | 2   |   |                                       |  |
|                    |                   |   |   | <i>Azadiractin</i>            |             |                  |   |   |                                       |  |

Il presente Bollettino è stato redatto a cura del Per. Agr.- Geom. Massimo Farina della U.O.D. 07 Ufficio Centrale Fitosanitario, areale di Alife Loc Totari -Alife-CE- Rec Tel 0823912716-0823545982- e-mail: [massimo.farina@regione.campania.it](mailto:massimo.farina@regione.campania.it)

| DIFESA olivo 2025             |  |  |  |                          |             |                  |   |   |   |                                 |
|-------------------------------|--|--|--|--------------------------|-------------|------------------|---|---|---|---------------------------------|
| Avversità                     | Nome latino  | Criteri di intervento: vincoli                 | Criteri di intervento: consigli  | Sostanza attiva          | Pieno campo | Coltura protetta | (1) n. max. interv. per singola s.a. indep. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note  | Limitazioni d'uso per avversità |
| OCCHIO DI PAVONE O CICLOCONIO | <i>Spilocaea oleagina</i> o <i>Cycloconium oleaginum</i> | soglia di intervento: 30-40% di foglie infette | Agronomico:<br>Impiegare varietà poco suscettibili (Frantoio, Itrana, Moraiolo).<br>Adottare sesti d'impianto non troppo fitti.<br>Favorire l'aeraggiamento e l'insolazione anche nelle parti interne della chioma.<br>Effettuare concimazioni equilibrate.<br>Chimico:<br>Effettuare interventi dopo aver diagnosticato la presenza del parassita col metodo della diagnosi precoce: raccogliere a caso da 10 piante distanti tra loro, per ogni ha di oliveto, 200 foglie e immergerle in una soluzione di NaOH o di KOH al 5% per 2-3 minuti, ad una temperatura, per le foglie vecchie, di 50-60° C, di 20-30°C per quelle giovani. Quindi, esaminare le foglie; su quelle infette si evidenzieranno macchiette scure rotondeggianti. Questa diagnosi va effettuata al risveglio vegetativo ed a inizio autunno con frequenza quindicinale | <i>Bacillus subtilis</i> |             |                  |   |   |   |                                 |
|                               |  |  |  | Fosfonato di potassio    |             |                  |   |   |   |                                 |
|                               |  |  |  | <i>Prodotti rameici</i>  |             |                  |   |   | Non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno |                                 |
|                               |  |  |  | Dodina                   |             |                  | 1   |   |   |                                 |
|                               |  |  |  | Pyraclostrobin           |             |                  | 2   |   |   |                                 |

| DIFESA olivo 2025 |                         |                                |   |   |             |                  |   |   |   |                                 |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---|---|-------------|------------------|---|---|---|---------------------------------|
| Avversità         | Nome latino             | Criteri di intervento: vincoli | Criteri di intervento: consigli   | Sostanza attiva                         | Pieno campo | Coltura protetta | (1) n. max. interv. per singola s.a. indep. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note                        | Limitazioni d'uso per avversità |
| MOSCA DELL'OLIVO  | <i>Bactrocera oleae</i> |                                | Campionamento: valutare settimanalmente dalla fase di ingrossamento frutti la percentuale di infestazione attiva su campioni di 100 drupe (10 frutti a caso su 10 piante).<br>Chimico:<br>nelle olive da olio effettuare interventi:<br>- preventivi (adulticidi): esclusivamente utilizzando esche proteiche attivate con formulati specifici autorizzati a base di deltametrina, spinosad, acetamiprid o lambda-cialotrina, eventualmente innescati con feromone, o installando trappole per la cattura massale.<br>- curativi (nei confronti delle larve): al superamento della soglia, intervenire nelle prime fasi di sviluppo della mosca (uovo e larva di prima età).<br>Soglia di intervento (solo per la generazione carpofaga su olive da olio): in funzione delle varietà, 4-5% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve).<br>Nelle olive da mensa anche la sola puntura può determinare deformazione della drupa, pertanto l'intervento deve essere tempestivo al rilievo delle prime punture.<br>Impiego delle trappole per il monitoraggio degli adulti | Cattura massale con trappole a feromoni |             |                  |   |   |   |                                 |
|                   |                         |                                |   | Oplus concolor                          |             |                  |   |   |   |                                 |
|                   |                         |                                |   | <i>Beauveria bassiana</i>               |             |                  |   |   |   |                                 |
|                   |                         |                                |   | Esche attrattive                        |             |                  |   |   |   |                                 |
|                   |                         |                                |   | Spinosad                                |             |                  |   |   | Applicazioni con specifica esca pronta all'uso. |                                 |
|                   |                         |                                |   | Acetamiprid                             |             |                  | 2   |   |   |                                 |
|                   |                         |                                |   | Flupyradfurone                          |             |                  |   |   |   |                                 |
|                   |                         |                                |   | Cyfluthrin/iprolo                       |             |                  |   |   | Applicazioni con specifica esca pronta all'uso. |                                 |
|                   |                         |                                |   | Azadiractina                            |             |                  |   |   |   |                                 |

Il presente Bollettino è stato redatto a cura del Per. Agr.- Geom. Massimo Farina della U.O.D. 07 Ufficio Centrale Fitosanitario, areale di Alife Loc Totari -Alife-CE- Rec Tel 0823912716-0823545982- e-mail: [massimo.farina@regione.campania.it](mailto:massimo.farina@regione.campania.it)

Per ricevere il Bollettino con la posta elettronica la richiesta va inviata al seguente indirizzo e- mail:

[massimo.farina@regione.campania.it](mailto:massimo.farina@regione.campania.it)

Il presente Bollettino è stato redatto a cura del *Per. Agr.- Geom. Massimo Farina* della U.O.D. 07 Ufficio Centrale Fitosanitario, areale di Alife Loc Totari -Alife-CE- Rec Tel 0823912716-0823545982 -

**Il prossimo bollettino sarà disponibile il 17/Dicembre/2025**

*Il presente Bollettino è stato redatto a cura del Per. Agr.- Geom. Massimo Farina della U.O.D. 07 Ufficio Centrale Fitosanitario, areale di Alife Loc Totari -Alife-CE- Rec Tel 0823912716-0823545982-  
e-mail: [massimo.farina@regione.campania.it](mailto:massimo.farina@regione.campania.it)*