



## Assessorato Agricoltura

Direzione Generale per le Politiche Agricole Alimentari e Forestale  
UOD – SERVIZIO FITOSANITARIO 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)

Publicazione di orientamento e consulenza per la difesa delle piante

**Bollettino del 07 Agosto/2024**

#### Andamento meteorologico

Il periodo di riferimento è stato caratterizzato da tempo soleggiato, vento assente, temperatura oltre la media stagionale del periodo.

I dati meteorologici particolareggiati sono disponibili sul sito:

[http://www.agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo\\_2024.html](http://www.agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo_2024.html)

#### Stato fitosanitario delle colture

#### COLTURA

#### OLIVO

N°	Comune	UTM		Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
		Località	Azienda			
1	Raviscanina	Quattroventi	Olivicola	Tonda e Olivella	Accrescimento dei frutti	Lieve presenza di Prays Prime catture Bactrocera
2	Capriati a Volturno	Loc Capomandro- Via degli Uliveti	Olivicola	Frantoio e Leccino	Accrescimento dei frutti	Lieve presenza di Prays Prime catture Bactrocera

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)

**CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA INTEGRATA DELL' OLIVO**  
Avversità del Periodo

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO
<p><b>Cocciniglia mezzo grano di pepe</b> (<i>Saissetia oleae</i>)</p>	<p><b>Agronomico:</b> Limitare le concimazioni azotate; Favorire l'insolazione all'interno della chioma con la potatura.</p> <p><b>Campionamento:</b> Nella fase del riposo invernale prelevare a caso 100 foglie, dalla parte bassa della chioma, su 5-10 piante per ogni 100 della coltivazione. Nella fase di sfioritura-allegagione valutare la percentuale di femmine mature che hanno concluso l'ovideposizione, raccolte su 10 rametti presi dal 5-10% delle piante.</p> <p><b>Chimico:</b> soglia di intervento: 5-10 neanidi vive per foglia. In genere non è consigliabile intervenire nella fase di riposo invernale, tranne in zone costiere e calde a causa dell'insoddisfacente efficacia dei mezzi chimici. Il momento migliore per il intervento si ha nella fase di sfioritura-allegagione quando il 90-95% di femmine ha ovideposto e le uova sono schiuse.</p>

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO
<p><b>FITOFAGI</b> <b>Tignola</b> (<i>Prays oleae</i>)</p>	<p><b>Campionamento:</b> esaminare 100 infiorescenze, su 5-10 piante a caso. La percentuale di infestazione ottenuta, divisa per 3, consente di ottenere la stima del danno che verrà poi arrecato alle drupe dalla generazione carpofaga.</p> <p><b>Chimico:</b> 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. 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>

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO
<p><b>Mosca delle olive</b> (<i>Bactrocera oleae</i>)</p>	<p><b>Campionamento:</b> valutare settimanalmente dalla fase di ingrossamento frutti la percentuale di infestazione attiva su campioni di 100 drupe (10 frutti a caso su 10 piante).</p> <p><b>Chimico:</b> nelle olive da olio effettuare interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- preventivi (adulterici): 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.</li> <li>- curativi (nei confronti delle larve): al superamento della soglia, intervenire nelle prime fasi di sviluppo della mosca (uovo e larva di prima età).</li> </ul> <p>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). Nelle olive da mensa anche la sola puntura può determinare deformazione della drupa, pertanto l'intervento deve essere tempestivo al rilievo delle prime punture. Impiego delle trappole per il monitoraggio degli adulti</p>

**Il Bollettino Fitosanitario** è lo strumento ufficiale attraverso cui verranno comunicate alle aziende agricole gli aspetti tecnici inerenti la difesa integrata delle colture.

### AVVISI E NOTIZIE UTILI

- Si comunica che sul BURC n. 24 del 18 marzo 2024 è stato pubblicato il Decreto Dirigenziale n. 38 del 13/03/2024 di approvazione delle nuove ed aggiornate "Norme tecniche di difesa fitosanitaria integrata ed il diserbo integrato delle colture –e succ modifiche ed integrazioni con Decreto Dirigenziale n. 70 del 13/05/2024 pubblicate sul BURC n. 39 del 20 Maggio 2024;
- Si ricorda che le “Norme tecniche” sono parte integrante dei disciplinari di produzione integrata della Regione Campania e ad esse devono attenersi tutti coloro che attuano la produzione integrata in Campania per quanto attiene la parte della difesa fitosanitaria ed il diserbo integrato delle colture. (PSR Campania 2014/2020 Tipologia di intervento 10.1.1).

### REVOCHE

- Si comunica che con DM del 10 marzo 2020 il Ministero della Salute ha revocato i formulati a base di **thiacloprid** a causa del mancato rinnovo della molecola.  
La **vendita** da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati è consentita fino alla data del **3 agosto 2020**;  
L'**utilizzo** dei prodotti fitosanitari revocati è consentito fino alla data del **3 febbraio 2021**.
- Si comunica che la sostanza attiva **dimetoato** è stata revocata per mancato rinnovo dell'approvazione europea, ai sensi del regolamento (UE) 2019/1090.  
La **vendita** da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati è consentita fino alla data del **31 gennaio 2020**.  
L'**utilizzo** dei prodotti fitosanitari revocati è consentito fino alla data del **17 luglio 2020**.
- Si comunica che le sostanze attive **chlorpyrifos-methyl e chlorpyrifos** sono state revocate per mancato rinnovo dell'approvazione europea, ai sensi dei regolamenti di esecuzione (UE) 2020/17 e 2020/18 della Commissione.  
Pertanto, la **vendita** da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati è consentita fino alla data del **29 febbraio 2020**.  
L'**utilizzo** dei prodotti fitosanitari revocati è consentito fino alla data del **16 aprile 2020**.

## DEROGHE

- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Propizamide** per il diserbo di baby leaf di lattuga, cicorino, dolcetta in pieno campo e serra in pre-semina o in post-semina prima dell'emergenza della coltura, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 17 Maggio al 13 Settembre 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 17 Maggio 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Metamitron** per il diserbo in pre-emergenza di bietola da foglia per il controllo di infestanti dicotiledoni, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 08 Marzo al 05 Luglio 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 08 Marzo 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Metamitron** per il diserbo in pre-emergenza di spinacio, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 22 Luglio al 18 Novembre 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 22 Luglio 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Difenoconazolo** per il controllo dell'Oidio (*E.cichoracearum*) su *indivia* e *radicchio*, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 05 Luglio al 01 Novembre 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 05 Luglio 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Napopramide** per il diserbo in pre-semina di broccoletti di rapa, cime di rapa, frierielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanella, rucola, crescione, valerianella e basilico per il controllo di infestanti mono e dicotiledoni, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 27 Febbraio 2024 al 25 Giugno 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 23 Giugno 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Napopramide** per il diserbo in pre-semina di rucola e dolcetta per il controllo di infestanti graminacee e dicotiledoni, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 01 Luglio 2024 al 28 Ottobre 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 01 Luglio 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.

- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Cyantranilprole** per il controllo della *Frankliniella Occidentalis* e *Drosophila suzukii* su fragola in serra ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida **dal 16 Aprile 2024 al 15 giugno 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 16 Aprile 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Cyantranilprole** su pomodoro in pieno campo per il controllo degli Elateridi (*Agriotes spp*) ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida **dal 16 Aprile 2024 al 30 giugno 2024** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 16 Aprile 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- ✓ Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Zoxamide** su lattughino, valerianella, rucola, spinacio, bietola, incluso baby leaf, in pieno campo e serra contro *Peronospera (Bremia lactucae, Peronospera spp.)*, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 11/Dicembre/2023 al 08/Aprile/2024** e secondo i tempi e modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 11 Novembre 2023. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- ✓ Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Acetamiprid** per il controllo della cimice asiatica (*H.halys*) su nocciolo, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 22 Aprile 2024 al 19 Agosto 2024** con riferimento al D.D. del 22 Aprile 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- ✓ Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Bifenazate** su fragola in pieno campo e in serra per il controllo del ragnetto rosso (*T.urticae*), ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 27 Febbraio 2024 al 25 Giugno 2024** e secondo le modalità previste dal Decreto del Ministero della Salute del 27 Febbraio 2024. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dei tempi di carenza del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- ✓ Si autorizza un trattamento fitosanitario aggiuntivo per il controllo del **Ragnetto rosso** (*Tetranychus urticae*) su pomodoro in pieno campo. Dal momento che nelle Norme tecniche 2024 il numero massimo di trattamenti ammessi è 3, per l'anno 2024 saranno consentiti in totale quattro trattamenti contro il Ragnetto rosso sulla coltura, applicando le s.a. previste nella scheda "Pomodoro in pieno campo" e le limitazioni relative. Onde evitare l'insorgenza di fenomeni di resistenza si raccomanda di alternare l'utilizzo di s.a. dotate di diverso meccanismo di azione. Si raccomanda inoltre il rispetto scrupoloso dell'etichetta del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.
- ✓ si autorizza, rispetto a quanto previsto dal DRD 22 del 02/03/2023 di approvazione delle norme tecniche di difesa integrata, l'incremento del numero di trattamenti per il controllo della peronospora (**Plasmopara viticola**) su vite del: - gruppo **Ditianon**,

**Folpet** passa da 4 a 5 trattamenti; - **Metalaxil-m** da 3 a 4 trattamenti. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dell'etichetta dei formulati commerciali.

- ✓ Si autorizza l'utilizzo della s.a. **Sulfoxaflor** su susino, ciliegio, melo e pesco per il controllo degli afidi, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida:

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 15 febbraio 2024 di autorizzazione eccezionale per 120 gg della s.a. Sulfoxaflor su:

- melo contro Afide grigio (*D.plantaginea*), afide verde (*A.pomi*), afide lanigero (*E.lanigerum*) dal 1 marzo 2024 al 28 giugno 2024;
- ciliegio contro Afide nero (*M. cerasi*) dal 1° marzo 2024 al 28 giugno 2024;
- pesco contro Afide verde (*M.persicae*), Afide nero (*B.persicae*), A. farinoso (*H.amygdali*) dal 1 marzo 2024 al 28 giugno 2024;
- susino contro Afide verde (*B.helycrisi*), Afide farinoso (*Hyalopterus spp.*) dal 15 febbraio al 13 giugno 2024;

secondo tempi e modalità previste dal DM medesimo. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale. Si raccomanda infine il rispetto scrupoloso dell'etichetta del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.

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 14/Agosto/2024**

*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)*