



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 10 Aprile/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_2023.html

Stato fitosanitario delle colture

COLTURA

OLIVO

N°	Comune	UTM		Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
		Località	Azienda			
1	Raviscanina	Quattroventi	Olivicola	Tonda e Olivella	Comparsa nuove foglie	Lieve presenza di Prays
2	Capriati a Volturno	Loc Capomandro- Via degli Uliveti	Olivicola	Frantoio e Leccino	Comparsa nuove foglie	Lieve presenza di Prays

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

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA INTEGRATA DELL' OLIVO
Avversità del Periodo

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO
FITOFAGI Tignola <i>(Prays oleae)</i>	<p>Campionamento: 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>Chimico: 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
CRITTOGAME Occhio di pavone o Cicloconio <i>(Spilocaea oleagina)</i>	<p>Agronomico: Impiegare varietà poco suscettibili (Frantoio, Itrana, Moraiolo). Adottare sesti d'impianto non troppo fitti. Favorire l'arieggiamento e l'insolazione anche nelle parti interne della chioma. Effettuare concimazioni equilibrate.</p> <p>Chimico: 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, esaminate le foglie; su quelle infette si evidenzieranno macchiette scure rotondeggianti. Questa diagnosi va effettuata al risveglio vegetativo ed a inizio autunno con frequenza quindicinale. soglia di intervento: 30-40% di foglie infette.</p>

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO
BATTERI Rogna <i>(Pseudomonas syringae pv. savastanoi)</i>	<p>Agronomico: Impiegare esclusivamente materiale di propagazione sano e certificato ai sensi della normativa fitosanitaria vigente. Eseguire la potatura in periodi asciutti, limitando i grossi tagli ed eliminando i rami infetti. Evitare dove è possibile la formazione di microferite nel periodo autunnale specialmente durante le operazioni di raccolta.</p> <p>Chimico: In presenza di condizioni ambientali molto umide, dopo grandinate o dopo la potatura nelle zone dove la patologia è molto presente.</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 –
- 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. **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. **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 previste dal Decreto del Ministero della Salute del 23 Giugno 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. **Cyantranilprole** per il controllo della mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*) su olivo, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida **dal 28 Giugno 2023** e secondo le modalità previste dal Decreto del Ministero della Salute del 28 Giugno 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. **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. **Pendimetalin+clomazone** per il diserbo pre-emergenza/trapianto di infestanti graminacee e dicotiledoni su prezzemolo e sedano ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 15/Aprile/2023 al 12/Agosto/2023** e secondo i tempi e modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 04 Aprile 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 18 Aprile 2023 al 15 Agosto 2023** e secondo le modalità previste dal Decreto del Ministero della Salute del 18 Aprile 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. **Bifenox** per il diserbo post-emergenza di infestanti dicotiledoni su pomodoro, aglio, cipolla e prezzemolo, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 23 Febbraio 2023 al 22 Giugno 2023** e secondo le modalità previste dal Decreto del Ministero della Salute del 23 Febbraio 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. **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 previsti 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 l'utilizzo della s.a. **acequinocyl** per il controllo di acari (*Panonychus ulmi*, *Tetranychus urticae*) su limone, ai sensi dell'art 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, valida per 120 gg **dal 10 Luglio 2023 al 06 Novembre 2023** e secondo le modalità previsti dal Decreto del Ministero della Salute del 10 Luglio 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, 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

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/Aprile/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