



## Assessorato Agricoltura

DIREZIONE GENERALE PER LE POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI  
U.O.D. 500721 Servizio Fitosanitario – U.O.D. 500726 Salerno

### BOLLETTINO FITOSANITARIO AREALE CILENTO SUD

(Comuni di Alfano, Ascea, Camerota, Campora, Cannalonga, Casaletto Spartano, Casalvelino, Caselle in Pittari, Castelnuovo Cilento, Celle di Bulgheria, Centola, Ceraso, Cuccaro Vetere, Futani, Gioi, Ispani, Laurito, Moio della Civitella, Montano Antilia, Morigerati, Novi Velia, Orria, Perito, Pisciotta, Roccagloriosa, Rofrano, Salento, San Giovanni a Piro, Santa Marina, San Mauro la Bruca, Sapri, Stio, Torraca, Torre Orsaia, Tortorella, Vallo della Lucania, Vibonati)

*Pubblicazione di orientamento e consulenza per la difesa delle piante*  
Numero 23 del 21/08/2024

### Andamento meteorologico dal 14/08/2024 al 20/08/2024

Temperature superiori alla media stagionale. Assenza di precipitazioni nel periodo, tranne alcuni temporali nei giorni 18 e 19. - I dati meteorologici particolareggiati sono disponibili sul sito <http://www.agricoltura.regione.campania.it/meteo/agrometeo.htm>

### Stato fitosanitario delle colture

#### COLTURA

N°	UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
	Comune	Località			
1	Montano Antilia	Mortale	Marrone di Roccadaspide	Accrescimento riccio	Presenza sporadica di Cinipide del castagno, soprattutto con galle vecchie.

#### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Sono presenti sintomi di Cinipide del castagno (*Dryocosmus kuriphilus*). Pertanto, si invitano gli agricoltori interessati all'iniziativa, nell'esecuzione dei rilievi sullo stato fitosanitario delle colture, a porre attenzione al Cinipide e, in particolare, si consiglia di considerare quanto indicato nell'ultimo aggiornamento (2023) delle "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria ed il diserbo integrato delle colture" della Regione Campania. In particolare:

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO	S.a. e AUSILIARI	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
<b>Cinipide galligeno</b> ( <i>Dryocosmus kuriphilus</i> )	DM 25/08/2015. Misure d'emergenza provvisorie per impedire la diffusione del cinipide del castagno nel territorio della Repubblica italiana. Recepimento della decisione della Commissione 2006/464/CE DRD n.20 del 28.04.2016. Linee regionali di intervento per il contenimento del cinipide galligeno del castagno <i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yamatsu. Aggiornamento."		

## COLTURA

N°	UTM		Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
	Comune	Località			
1	Centola	Caianni	Pisciottana	Completo indurimento del nocciolo	Nulla di particolare da segnalare
2	Ceraso	Difesa	Frantoio, Leccino, Pendolino	Completo indurimento del nocciolo	Nulla di particolare da segnalare
3	Torraca	San Martino	Grossale	Completo indurimento del nocciolo	Presenza infestazione attiva di Mosca dell'olivo sul 2% delle drupe. Presenza molto sporadica di femmine adulte di Cocciniglia mezzo grano di pepe, ma assenza di neanidi su foglie

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Per la **Cocciniglia mezzo grano di pepe (*Saissetia Oleae*)**, al momento non è consigliabile effettuare trattamenti fitosanitari. Si consiglia il monitoraggio e, in particolare, nella fase di sfioritura-allegagione, di valutare la percentuale di femmine adulte mature che hanno concluso l'ovideposizione, raccolte su 10 rametti, presi dal 5-10% delle piante. Al superamento della soglia di intervento (5-10 neanidi vive per foglia), si consiglia di intervenire secondo quanto indicato nell'ultimo aggiornamento delle "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria ed il diserbo integrato delle colture" della Regione Campania.

## COLTURA

N°	UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
	Comune	Località			
1	Roccagloriosa	Corrado	Aglianico, Fiano	Inizio maturazione	Oidio e Peronospora in presumibile incubazione.

### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Nell'UTM l'Oidio è in presumibile incubazione. Pertanto, si invitano gli agricoltori interessati all'iniziativa, nell'esecuzione dei rilievi sullo stato fitosanitario delle colture, a porre attenzione all'Oidio e, in particolare, si consiglia di:

– iniziare i trattamenti a partire dalla fase di germogliamento, solo dopo aver accertato la presenza di infezioni, o se trattasi di cultivars molto suscettibili o di zone ad alto rischio, utilizzando prodotti di copertura;

negli altri casi attendere la pre-fioritura per effettuare il primo trattamento.

Nei vigneti con segni di patogeni sui tralci, si ricorda di non trinciare i residui di potatura, ma di allontanarli al più presto.

La Peronospora è presumibilmente in incubazione (si sono verificate le condizioni della regola dei "tre dieci": i germogli sono più lunghi di 10 cm, le temperature sono state superiori a 10°C e le precipitazioni sono state maggiori di 10 mm). Pertanto, si invitano gli agricoltori interessati all'iniziativa, nell'esecuzione dei rilievi sullo stato fitosanitario delle colture, a porre particolare attenzione alla Peronospora e, in particolare, si consiglia:

- di intervenire preventivamente sulla base della previsione delle piogge o prima dello scadere del periodo di incubazione.

Dalla pre-fioritura all'allegagione, anche in assenza di macchie d'olio, intervenire cautelativamente con cadenze in base ai prodotti utilizzati.

CRITERI DI INTERVENTO	s. a. E AUSILIARI	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
<p>Chimico: Intervenire preventivamente sulla base della previsione delle piogge o prima dello scadere del periodo d'incubazione. Dalla pre-fioritura all'allegagione anche in assenza di macchie d'olio intervenire cautelativamente con cadenze in base ai prodotti utilizzati. Successive fasi vegetative. le strategie di controllo sono in relazione alla pressione della malattia e all'andamento</p>	<p>Olio di arancio dolce Laminarina Fosfonato di potassio(10) <b>Prodotti rameici</b> (14) Metiram (1)(16) Ametoctradina (9) Ditianon (11) Fosetil Al (10) Dimetomorf (2) Iprovalicarb (2) Mandipropamide (2) Cyazofamid (3) Fosfonato di sodio Amisulbron (3) Zoxamide (5) <b>Flupicolide</b> (6)(15) Benalaxil M (7) Metalaxil-M (7)(15) <b>Metalaxyl</b> (7) (15) Cimoxanil (8) Ametoctradina (9) Folpet (11) Bentiavalicarb (2)(13)(17)</p>	<p>(1) Al massimo 3 interventi all'anno. (2) Con i CAA al massimo 4 interventi all'anno. (3) Al massimo 3 interventi all'anno. (4) Al massimo 2 interventi all'anno. (5) Al massimo 4 interventi all'anno. (6) Al massimo 2 interventi all'anno. (7) Al massimo 3 interventi all'anno con fenilammidi indipendentemente dall'avversità. (8) Al massimo 3 interventi all'anno. (9) Al massimo 3 interventi all'anno. (10) Al massimo 8 interventi all'anno tra Fosfonato di potassio e Fosetil Al (11) Tra ditianon, folpet e flazinam al massimo 4 interventi l'anno. (12) Usare in miscela con s.a. a diverso meccanismo d'azione (13) Al massimo 2 interventi</p>

	Valifenalate (2) Oxathiapiprolin (12)(4)	all'anno. (14) 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. (15) Metalaxyl e fluopicolide sono alternativi tra loro. <b>(16) La commercializzazione, la vendita e la distribuzione da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati sono consentiti fino al 28 giugno 2024 mentre l'impiego da parte degli utilizzatori finali è consentito non oltre il 28 novembre 2024.</b> <b>(17) La commercializzazione, la vendita e la distribuzione da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati sono consentiti fino al 13 giugno 2024 mentre l'impiego dei prodotti fitosanitari revocati da parte degli utilizzatori finali è consentito non oltre il 13 dicembre 2024.</b>
--	---	---

Per le imprese viticole che operano in regime di biologico di cui al Regolamento (UE) 2018/848, utilizzare le Sostanze attive riportate nell'allegato I del Regolamento di esecuzione (UE) 2021/1165 della Commissione del 15 luglio 2021.

### AVVISI E NOTIZIE UTILI

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

[cesa.santamarina@regione.campania.it](mailto:cesa.santamarina@regione.campania.it)

Si comunica che con **DRD n.38 del 13.3.2024** pubblicato sul BURC n. 24 del 18.3.2024 sono state pubblicate le "Norme Tecniche per la difesa ed il diserbo integrato delle colture" per l'anno 2024. Sono scaricabili dal sito alla pagina <http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/disciplinari.html>

Si comunica che con Decreto Dirigenziale n. 2 del 10 gennaio 2024, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 19/2021, è stata aggiornata la delimitazione dell'area interessata dall'infestazione di *A. spiniferus* "Aleurode spinoso degli agrumi".

Lo stesso decreto approva l'aggiornamento del Piano di azione andando a definire una serie di

misure fitosanitarie finalizzate al contenimento di *A. spiniferus* nel territorio della Campania.

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 27 febbraio 2024 di autorizzazione eccezionale per 120 gg 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 dal 27 febbraio 2024 al 25 giugno 2024, l'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato l'utilizzo della s.a. Bifenazate su fragola in pieno campo e in serra per il controllo del Ragnetto rosso (*T.urticae*) secondo tempi e modalità previste dal DM medesimo. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 8 marzo 2024 di autorizzazione eccezionale 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 dal 8 marzo al 5 luglio 2024, L'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato l'utilizzo della s.a. Metamitron per il diserbo in pre-emergenza di bietola da foglia per il controllo di infestanti dicotiledoni, secondo tempi e modalità previste dal DM medesimo. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale.

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 16 aprile 2024 di autorizzazione eccezionale per 120 gg della s.a. Cyantraniliprole su fragola in serra per il controllo della *Frankliniella occidentalis* e *Drosophila suzukii*, ai sensi dell'art. 53 del Regolamento (CE) n.1107/2009, valida dal 16 aprile 2024 al 15 giugno 2024, L'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato l'utilizzo della s.a. s.a. Cyantraniliprole su fragola in serra per il controllo della *Frankliniella occidentalis* e *Drosophila suzukii* secondo tempi e modalità previste dal DM medesimo. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale.

#### **Mosca orientale della frutta - *Bactrocera dorsalis***

Si informa che con **Decreto dirigenziale n. 60 del 23 aprile 2024** è stata aggiornata la limitazione del focolaio *B. dorsalis*.

In particolare, si è passati da una superficie della zona infestata pari a 39,12 Km<sup>2</sup> a una superficie di 20,24 Km<sup>2</sup>; per la zona buffer da una superficie di 363 Km<sup>2</sup> a una superficie di 271 Km<sup>2</sup>. Rientrano nella nuova Zona infestata parte dei territori comunali di 4 Comuni: Carbonara di Nola, Ottaviano, Palma Campania, San Gennaro Vesuviano, Sarno (precedentemente erano 8 Comuni).

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 16 aprile 2024 di autorizzazione eccezionale per 120 gg della s.a. Cyantraniliprole su pomodoro in pieno campo e per il controllo di *T. tabaci*, (aleurodide delle solanacee), *T. vaporariorum* e di *Agriotes* spp (elateridi), ai sensi dell'art. 53 del Regolamento (CE) n.1107/2009, valida dal 16 aprile al 30 giugno 2024 L'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato della s.a. Cyantraniliprole su pomodoro in pieno campo unicamente per il controllo degli Elateridi (*Agriotes* spp) secondo tempi e modalità previste dal DM medesimo.

La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale.

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 17 maggio 2024 di autorizzazione eccezionale 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 dal 17 maggio al 13 settembre 2024, l'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato la s.a. 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 rispettando i tempi e le modalità di utilizzo previsti dal DM medesimo.

La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale.

In riferimento al D.D. del 22 aprile 2024 di autorizzazione eccezionale della s.a. acetamiprid per il controllo di Cimice asiatica (*H. halys*) su nocciolo, ai sensi dell'art. 53 del Regolamento (CE) n.1107/2009, valida dal 22 aprile al 19 agosto 2024: l'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato l'utilizzo della miscela di s.a. acetamiprid per il controllo di Cimice asiatica (*H. halys*) su nocciolo per i tempi e le modalità previste dal DM medesimo.

La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale.

Si informa che, il Servizio Fitosanitario, in collaborazione con il CNR-IPSP di Portici, realizza da tempo un programma specifico di contrasto alla cimice asiatica attraverso azioni specifiche (rete regionale di monitoraggio e controllo biologico con rilascio dell'antagonista *Trissolcus japonicus*).

Per il corrente anno, è stato attivato anche un **sistema di allerta** che prevede la pubblicazione di specifici bollettini sull'andamento delle catture in 8 aree omogenee. Considerato l'aumento della diffusione della cimice asiatica e dei danni alle colture registrati negli ultimi anni, si riporta il riferimento all'attività in corso attraverso la pubblicazione del link di collegamento alla pagina web.

<http://agricoltura.regione.campania.it/difesa/cimice-asiatica-monitoraggio.html>

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 1° luglio 2024 di autorizzazione eccezionale della s.a. Napropamide 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 dal 1 luglio al 28 ottobre 2024: l'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato l'utilizzo della s.a. Napropamide per il diserbo in pre-semina di rucola e dolcetta per il controllo di infestanti graminacee e dicotiledoni secondo tempi e modalità previste dal DM medesimo. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale.

In riferimento alla richiesta di deroga territoriale presentata dal Comitato Tecnico di Coordinamento OP e ANICAV, di poter eseguire su pomodoro in pieno campo un trattamento aggiuntivo oltre il numero massimo di tre ammessi nelle Norme tecniche per la difesa ed il diserbo integrato delle colture 2024 approvate con DRD n. n. 38 del 13/03/2024 contro il Ragnetto rosso, l'UOD – Servizio Fitosanitario ha autorizzato 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.

Per **approfondimenti** e per la **normativa di riferimento** delle avversità oggetto di misure di emergenze fitosanitarie, si rimanda alla pagina dedicata nel sito del [Servizio Fitosanitario](http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/difesa.html)  
<http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/difesa.html>  
consultando, in particolare, la parte dedicata alle **Avversità In evidenza**  
**TUTTI I CASI DI SINTOMI SOSPETTI DEBONO ESSERE IMMEDIATAMENTE SEGNALATI AL SERVIZIO FITOSANITARIO REGIONALE**

Il presente Bollettino è stato redatto a cura del tecnico Felice Grieco, dell'UOD 500726 Ufficio periferico di Santa Marina, Piazza Nuova tel. 0974/984704 fax 0974/984704 – e:Mail: [cesa.santamarina@regione.campania.it](mailto:cesa.santamarina@regione.campania.it)

Il prossimo Bollettino sarà disponibile il 28/08/2024