



## Assessorato Agricoltura

*DIREZIONE GENERALE PER LE POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI*

U.O.D. 21 Servizio Fitosanitario - U.O.D. 24 Zootecnia e Benessere Animale

### **BOLLETTINO FITOSANITARIO AREALE DI CAPUA**

(Comuni di Bellona, Calvi Risorta, Camigliano, Cancellò Arnone, Capua, Castel Volturno, Giano Vetusto, Grazzanise, Pastorano, Pignataro Maggiore, S. Maria La Fossa, S. Tammaro, Vitulazio, Santa Maria Capua Vetere, San Prisco e Curti)

**Pubblicazione di orientamento e consulenza per la difesa integrata delle colture**

**N° 36 del 30 Ottobre 2024**

**Il Bollettino Fitosanitario Zonale svolge la funzione di notiziario di riferimento per segnalare problematiche fitosanitarie insorgenti e le novità legislative in materia di prodotti fitosanitari.**-----

### **Andamento meteorologico**

I dati meteorologici particolareggiati sono disponibili sul sito  
[http://agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo\\_2024.html](http://agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo_2024.html)

## OLIVO

N°	Comune	UTM	Azienda	Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
		Località				
01	Vitulazio	Collicella		Corniola	Raccolta	N. 0 catture di (Prays Oleae). N. 0 catture di Bactrocea Oleae

### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

#### **Occhio di pavone o Cicloconio** (*Spilocaea oleagina*)

Effettuare interventi dopo aver diagnosticato la presenza del parassita col metodo della diagnosi precoce: accogliere 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. Soglia di intervento: 30-40% di foglie infette.

**Tignola: prays oleae:** 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 carpo-faga. La soglia di intervento: oltre il 30-35% di fiori infestati. Tale soglia corrisponde al 10 – 15% di frutti infestati dalla generazione carpo-faga.

**Xilella fastidiosa** - dal campionamento visivo effettuato in campo, non si riscontrano sintomi.

## AVVISI E NOTIZIE UTILI

- Con il D. Lgs n. 150/2012 è stata recepita la succitata direttiva e successivamente sono state emanate le disposizioni operative con DM 22/01/2014 di adozione del Piano di Azione Nazionale (PAN) (in GU n. 35 del 12/02/2014). Tra le diverse azioni previste dal PAN rivestono particolare importanza quelle relative alla formazione dell'utilizzatore delle irroratrici, al controllo funzionale delle irroratrici in uso, alla regolazione manutenzione delle stesse. Le norme prevedono che le macchine irroratrici devono essere sottoposte a controlli obbligatori, presso i centri autorizzati con le seguenti scadenze: • L'intervallo dei controlli non deve superare i cinque anni fino al 31/12/2020, successivamente non deve superare i tre anni. • Le attrezzature nuove devono essere sottoposte a controllo entro 5 anni dalla data acquisto. Le attrezzature impiegate per attività in conto terzi devono essere ricontrollate periodicamente ad intervalli non superiori a 2 anni. Il testo del Decreto è consultabile al seguente link: <http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/taratura.htm> - l'elenco dei centri riconosciuti all'attività di controllo delle macchine irroratrici per la protezione delle colture operanti in Regione Campania è consultabile sul sito internet della Regione Campania al seguente link: [http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/taratura\\_albo.html](http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/taratura_albo.html).

- sul B.U.R.C. n. 24 del 18/03/2024 è pubblicato il D.R.D. n. 38 del 13/03/2024 con il quale sono state approvate le "Norme Tecniche per la difesa fitosanitaria ed il diserbo integrato delle colture, valide per l'anno 2024. Queste costituiscono parte integrante e sostanziale dei disciplinari di Produzione Integrata della Regione Campania per la parte riguardante la difesa ed il diserbo integrato delle colture. A tali Norme Tecniche devono attenersi: le aziende agricole che aderiscono al Piano Regionale di Lotta Fitopatologica Integrata, i beneficiari della Misura SRA 01 "Produzione integrata del CSR Campania 2023-2027, tutti coloro che attuano la difesa fitosanitaria ed il diserbo integrato delle colture in Campania. Si può prenderne visione al seguente link: pagina <http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/disciplinari.html>.

Si informano gli interessati:

Che dal 17/09/2018 è disponibile l'App "Servizio Fitosanitario Campania" si può prenderne visione sul sito internet della Regione Campania al seguente link: [http://www.agricoltura.regione.campania.it/comunicati/comunicato\\_16-05-18.html](http://www.agricoltura.regione.campania.it/comunicati/comunicato_16-05-18.html)

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.

Si può prendere visione del monitoraggio in corso attraverso il link di collegamento alla pagina web:

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

Si comunica che all'indirizzo <http://agricoltura.regione.campania.it/difesa/cimice-asiatica.html>, nella sezione "Approfondimenti", è disponibile un nuovo opuscolo divulgativo sulla cimice asiatica (*Cimice asiatica Halyomorpha halys* - Come riconoscerla e come difendere le colture)

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:

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

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 22 luglio 2024 di autorizzazione eccezionale della s.a. Metamitron per il diserbo in pre-emergenza di spinacio, ai sensi dell'art. 53 del Regolamento (CE) n.1107/2009, valida dal 22 luglio al 18 novembre 2024:

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

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 5 luglio 2024 di autorizzazione eccezionale della s.a. Difenconazolo per il controllo dell'Oidio (*E.cichoracearum*) su indivia e radicchio, ai sensi dell'art. 53 del Regolamento (CE) n.1107/2009, valida dal 5 luglio al 1 novembre 2024:

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

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute del 29 luglio 2024 di autorizzazione eccezionale della s.a. zoxamide su lattughino, valerianella, rucola, spinacio, bietola, incluso baby leaf in pieno campo e serra contro Peronospora (*Bremia lactucae*, *Peronospora* spp.), ai sensi dell'art. 53 del Regolamento (CE) n.1107/2009, valida per 120 gg dal 1° settembre 2024 al 29 dicembre 2024:

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

In riferimento al Decreto del Ministero della Salute di autorizzazione eccezionale della s.a. Lambdacialotrina per il controllo della Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*) su cachi, ai sensi dell'art. 53 del Regolamento (CE) n.1107/2009, valida dal 1° settembre al 30 dicembre 2024

Si invitano gli agricoltori interessati a prenderne visione sul sito internet della Regione Campania al seguente link: [Disciplinari di difesa integrata Disciplinari di difesa integrata \(regione.campania.it\)](https://www.regione.campania.it)

Avvisi in merito ai parassiti di lotta obbligatoria: CERAMBICIDE (*Aromia bungii*): Nell'ambito dell'attuazione del Piano di indagini per *A. bungii*, ultimamente è stata accertata la presenza del cerambicide oltre che in Castelvoturno (CE) nella zona della foce destra del fiume Volturno anche in alcune zone della provincia di Napoli. L'insetto attacca le piante Albicocco, Olivo, Pioppo Bianco, Melograno, la presenza è segnalata dall'accumulo di mucchietti di segatura, prodotta dalle stesse larve, alla base del tronco o sulle branche. CINIPIDE DEL CASTAGNO (*dryocosmus kuriphilus* Y).

Si comunica che sul Bollettino Ufficiale della Regione Campania numero 27 del 02/05/2016 è stato pubblicato l'aggiornamento delle linee di intervento regionali volte a contrastare la diffusione del Cinipide nei castagneti della regione. L'insetto è una piccola vespa che provoca la formazione di galle, cioè ingrossamenti di varie forme e dimensioni, a carico di gemme, foglie e amenti del castagno. Nei mesi di Giugno e Luglio dalle galle fuoriescono le femmine alate che depositano le uova nelle gemme presenti. Dalle uova fuoriescono le larve che si sviluppano molto lentamente sempre all'interno delle gemme che non presentano alcun sintomo esterno. Alla ripresa vegetativa, in primavera, si ha un rapido sviluppo delle larve che determina la formazione delle caratteristiche galle. Spesso determinano un arresto dello sviluppo delle gemme, da cui si sviluppano foglie di dimensioni ridotte. Un forte attacco di questo insetto

può determinare un consistente calo della produzione, una riduzione dello sviluppo vegetativo e un forte deperimento delle piante colpite. Si ricorda che allo stato attuale non esiste alcun prodotto chimico registrato per il controllo del cinipide. XYLELLA FASTIDIOSA: Trattasi di un batterio gram-negativo che prolifera nei vasi xilematici delle piante, causando una serie di alterazioni tali da determinare anche la morte delle piante infette. Viene ospitato sia da piante coltivate (vite, agrumi, mandorlo, pero, pesco) che da piante spontanee, L'infestazione può essere controllata attraverso l'estirpazione (taglio totale o parziale delle piante infette e loro bruciatura), il controllo degli insetti xylofagi e vettori, ed il controllo delle erbe infestanti, evitare stress idrici. I sintomi dell'infezione si manifestano attraverso il disseccamento esteso della chioma, interessando rami isolati, intere branche e/o l'intera pianta; Imbrunimenti interni del legno a diversi livelli dei rami più giovani, delle branche e del fusto, foglie parzialmente disseccate nella parte apicale e/o marginale.

TUTTI I CASI DI SINTOMI SOSPETTI SOPRA DESCRITTI DEBONO ESSERE IMMEDIATAMENTE SEGNALATI AL SERVIZIO FITOSANITARIO REGIONALE COMPETENTI PER TERRITORIO ANCHE TRAMITE LA SEGUENTE MAIL: [servizio.fitosanitario@regione.campania.it](mailto:servizio.fitosanitario@regione.campania.it).

Tutte le informazioni relative al PRLFI in vigore (Piano attuativo, Norme Tecniche, modalità di adesione, scadenze, modulistica, bollettini fitosanitari sono disponibili sul sito della Regione Campania all'indirizzo: [www.agricoltura.regione.campania.it](http://www.agricoltura.regione.campania.it).

Il presente Bollettino è stato redatto a cura del Per. Agr. Luigi Ferrante dell'U.O.D. n. 24 Servizio Zootecnia e Benessere Animale di Caserta – Sede di Dragoni, Via Roma - tel. 0823/868526; fax 0823/867957 - email: [cesacaiazzo@maildip.regione.campania.it](mailto:cesacaiazzo@maildip.regione.campania.it) oppure [luigi.ferrante@regione.campania.it](mailto:luigi.ferrante@regione.campania.it)

**Il prossimo bollettino sarà disponibile il 13 Novembre per tutte le colture**