



## Assessorato Agricoltura

DIREZIONE GENERALE PER LE POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI  
U.O.D. Servizio Fitosanitario – U.O.D. Zootecnia e Benessere Animale di Caserta

### BOLLETTINO FITOSANITARIO AREALE DI CASERTA

(Comuni di Arienzo, Capodrise, Caserta, Casagiove, Casapulla, Castelmorrone, Cervino, Macerata Campania, Maddaloni, Marcianise, Portico, Recale, S. Felice a Cancello, S. Marco Evangelista, S. Maria a Vico, S. Nicola la Strada, Valle di Maddaloni)

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

#### Bollettino del 12 marzo 2025

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  
[http://agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo\\_2025.html](http://agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo_2025.html)

#### Stato fitosanitario delle colture

PESCO		Stato fitosanitario delle colture		
N°	Comune	UTM Località	Varietà	Stadio Fenologico
01	Cervino	Sant'Antuono	Baby gold	Rigonfiamento gemme

#### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

##### Cancro batterico

(*Xanthomonas arboricola* )

Agronomico:

Impiegare esclusivamente materiale di propagazione sano e certificato ai sensi della normativa fitosanitaria vigente. Evitare le cv più sensibili.

Chimico:

Solo in caso di accertata presenza della malattia, interventi a distanza di 8-10 giorni nella fase di caduta foglie.

##### Tumore radicale

(*Agrobacterium tumefaciens*)

**Agronomico:**

Impiegare esclusivamente materiale di propagazione sano e certificato ai sensi della normativa fitosanitaria vigente.

**Bolla o Accartocciamento fogliare**

(*Taphrina deformans*)

**Chimico:**

Nei peschetti con un basso livello di rischio di infezione, un primo intervento alla caduta di almeno l'80% delle foglie ed un secondo a fine inverno o posticipato nella fase di gemma rigonfia-bottoni rosa.

Negli impianti colpiti l'anno precedente in forma grave o in caso di andamento meteorologico freddo e piovoso effettuare un primo intervento alla caduta di almeno l'80% delle foglie, un secondo verso fine inverno ed un terzo nella fase di gemma rigonfia-bottoni rosa

**Marciume radicale**

(*Armillariella mellea*)

**Agronomico:**

Assicurare un accurato sgrondo delle acque dal suolo ed evitare per quanto possibile ferite all'apparato radicale.

**MELO**

N°	Comune	UTM	Varietà	Stadio fenologico	
		Località			
02	Valle di Maddaloni	Santacroce	Annurca	Gemma di inverno	

**CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA****Cancro batterico**

(*Xanthomonas arboricola*)

**Agronomico:**

Impiegare esclusivamente materiale di propagazione sano e certificato ai sensi della normativa fitosanitaria vigente. Evitare le cv più sensibili.

**Chimico:**

Solo in caso di accertata presenza della malattia, interventi a distanza di 8-10 giorni nella fase di caduta foglie.

**Cancri rameali**

(*Nectria galligena*, *Diaporthe perniciosa*, *Botryosphaeria obtusa*)

**Agronomico:**

Asportare eventuali rami colpiti e bruciarli. Ripulire le superfici di taglio e trattarle con un mastice cicatrizzante, addizionato con sali di rame.

**Chimico:**

Solo negli impianti già colpiti o fortemente danneggiati da grandine, intervenire alla caduta del 30-40% delle foglie e poi alla loro completa caduta e, eventualmente, in primavera, all'ingrossamento delle gemme.

**Marciume del colletto**

(*Phytophthora cactorum*)

**Agronomico:**

Adottare portainnesti tolleranti. Evitare ferite al colletto. Assicurare il drenaggio delle acque in eccesso.

**Chimico:**

Intervenire in modo localizzato sulle piante colpite.

**Ragnetto rosso**

(*Panonychus ulmi*)

#### Campionamento:

Durante il riposo vegetativo esaminare da 5 a 10 pezzi di legno di due anni per una lunghezza totale di 1-2 m.; l'entità delle ovideposizioni fornisce una stima dell'attacco prevedibile in primavera-estate. In pre-fioritura da orecchiette di topo e nelle successive fasi fenologiche esaminare 100 foglie (2-5 foglie per 20-50 piante).

#### Chimico:

Soglia d'intervento nella fase di gemme gonfie: numero di uova superiore a 30 per ostacolo (gemma, rilievo della corteccia, ecc.). Soglia d'intervento dalla fase di orecchiette di topo: 60% di foglie occupate da forme mobili e con meno del 20% di foglie con acari predatori (Fitoseidi) o meno di uno Stethorus ogni 2-3 foglie.

NOCE				
		UTM	Varietà	Stadio Fenologico
N°	Comune	Località		
03	Arienzo	Fontanavecchia	Sorrento	Riposo vegetativo

### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

#### Macchie nere del noce

(*Xanthomonas campestris* pv. *juglandis*)

##### Agronomico:

Preferire le cv Nigra e Californica. Eliminare le parti infette. Disinfettare gli attrezzi usati nelle operazioni di taglio. Gli arboreti da legno sono tolleranti, il noce nero può considerarsi resistente.

##### Chimico:

Alla presenza dei sintomi a caduta foglie e ad apertura delle gemme sulle piante giovani, mentre su quelle adulte solo all'apertura delle gemme.

#### Carie del legno

##### Carie bianca:

(*Sthereum hirsutum*, *Phomes ignarius*)

##### Carie bruna:

(*Polyporus sulphureus*, *Phystulina epatica*)

##### Agronomico:

Effettuare interventi di dendrochirurgia al riposo vegetativo (operazioni di slupatura dirette ad eliminare dai tronchi e dalle grosse branche le parti di legno alterate). Disinfettare le superfici di taglio e ricoprirle con mastici protettivi al fine di evitare la penetrazione di agenti patogeni da ferita.

#### Marciumi radicali

(*Armillaria mellea*)

##### Agronomico:

Realizzare idonee sistemazioni del terreno. Limitare l'uso della concimazione organica ed azotata laddove si pratica.

#### OLIVO

		UTM	Varietà	Stadio Fenologico
N°	Comune	Località		
04	Maddaloni	Grado	Frantoio - Leccino	Ripresa vegetativa

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

### Rogna

(*Pseudomonas syringae* pv. *savastanoi*)

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

Chimico:

In presenza di condizioni ambientali molto umide, dopo grandinate o dopo la potatura nelle zone dove la patologia è molto presente.

### Occhio di pavone o Cicloconio

(*Spilocaea oleagina*)

Agronomico:

Adottare sesti di impianto non troppo fitti. Favorire l'arieggimento e l'insolazione anche nelle parti interne della chioma, effettuare concimazioni equilibrate.

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.**

### Lebra

(*Colletotrichum gleosporioides*)

### Piombatura o Cercosporiosi

(*Mycocentrospora cladosporoides*)

Agronomico:

Arieggiare le chiome con operazioni di potatura laddove si sono verificati cospicui attacchi negli anni precedenti.

Chimico:

Negli areali in cui nelle annate precedenti si è registrata la presenza dei patogeni, in corrispondenza delle prime piogge autunnali.

### Cocciniglia mezzo grano di pepe

(*Saissetia oleae*)

Agronomico:

Limitare le concimazioni azotate. Favorire l'insolazione all'interno della chioma con la potatura.

Campionamento:

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.

Chimico:

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 l'intervento si ha nella fase di sfioritura-allegagione quando il 90-95% di femmine ha ovideposto e le uova sono schiuse.

## AVVISI E NOTIZIE UTILI

**Si comunica che sul BURC n. 24 del 18 marzo 2024 sono state pubblicate le "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il diserbo integrato delle colture – Aggiornamento marzo 2024" approvate con DRD n. 38 del 13/03/2024 disponibili sul Portale dell'Agricoltura della Regione Campania all'indirizzo <http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/disciplinari.html>.**

- ✓ **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.**

**Link di collegamento per allerta Cimice Asiatica (8 aree omogenee). .**

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

Il presente Bollettino è stato redatto a cura del dott. Agr. Cervo Raffaele dell'UOD Zootecnia e Benessere Animale di Caserta - Ex Ciapi - Viale Carlo III n. 153 – S. Nicola la Strada (CE)  
e-mail: [raffaele.cervo@regione.campania.it](mailto:raffaele.cervo@regione.campania.it)

**Il prossimo bollettino sarà disponibile il 19/03/2025**