

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 VAIRANO PATENORA

(Comuni di Caianello, Conca della Campania, Galluccio, Marzano Appio, Mignano Montelungo, Pietramelara, Pietravairano, Presenzano, Riardo, Rocca D'Evandro, Roccamonfina, Roccaromana, San Pietro Infine, Teano, Tora e Piccilli, Vairano Patenora.)

*Pubblicazione di orientamento e consulenza per la difesa integrata delle colture*  
N° 2 del 14 Febbraio 2024

### Andamento meteorologico

Nella capannina meteo del comune di **Conca della Campania** nella settimana che va dal 05 al 11 Febbraio si è registrata la temperatura massima il giorno 06 Febbraio con 18,9°C, mentre la minima si è avuta nel giorno 06 Gennaio con 7,4°C. Si sono verificate precipitazioni piovose nei giorni 10,11 con mm 1,8 – 2,8.

*I dati meteorologici particolareggiati sono disponibili sul sito <http://agricoltura.regione.campania.it/meteo/agrometeo.htm>*

### Stato fitosanitario delle colture

#### NOCCIOLO

| N | Comune               | UTM          |               | Varietà          | Stadio Fenologico | Stato Fitosanitario |
|---|----------------------|--------------|---------------|------------------|-------------------|---------------------|
|   |                      | Località     | Azienda       |                  |                   |                     |
| 1 | Conca della Campania | Pisciariello | Capuano Carlo | Tonda di Giffoni | Germogliamento    | Nulla da segnalare  |

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|

|   |        | UTM      |                | Varietà      | Stadio Fenologico | Stato Fitosanitario |
|---|--------|----------|----------------|--------------|-------------------|---------------------|
| N | Comune | Località | Azienda        |              |                   |                     |
| 2 | Teano  | Carrano  | Caparco Silvio | San Giovanni | Germogliamento    | Nulla da segnalare  |

#### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

**Marciumi radicali** : ( *Armillaria mellea* ) Effettuare una idonea sistemazione del terreno limitare le concimazioni azotate e organiche ,rimuovere le piante e tutte le radici infette a

**Cancro batterico** : ( *Pseudomonas avellanae* ) Effettuare irrigazioni e concimazioni equilibrate . Nel caso di accertata presenza e andamenti meteo molto piovosi si puo' intervenire nel periodo compreso tra fine estate e inizio autunno e i successivi trattamenti in funzione dell'andamento meteorologico

**Mal dello stacco** (*Cytospora corylicola*); effettuare concimazioni ed irrigazioni equilibrate effettuare una idonea sistemazione del terreno, durante la potatura eliminare con il fuoco le parti infette e proteggere con mastici tagli o le ferite profonde

**Necrosi batterica del nocciolo**(*xanthomonas campestris*); Non si riscontra la presenza. In caso di andamenti meteo molto piovosi si possono effettuare trattamenti chimici tra fine estate inizio autunno.

**Melolontha sp** Seminare erbai autunno vernini per indurre le larve ad alimentarsi di altre piante. Campionamento alla ripresa vegetativa sul 5% delle piante effettuando sondaggi nel terreno

#### CILIEGIO

|   |        | UTM            |                 | Varietà              | Stadio Fenologico    | Stato Fitosanitario |
|---|--------|----------------|-----------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| N | Comune | Località       | Azienda         |                      |                      |                     |
| 1 | Teano  | Passarell<br>e | Russo<br>Pietro | Durone di<br>Vignola | Riposo<br>vegetativo | Nulla da segnalare  |

#### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

**Monilia** : ( *Monilia laxa e Monilia fructigena* ) Evitare ristagni d'acqua,limitare le concimazioni azotate asportare e bruciare le mummie ei rami infetti

**Aromia bungii** . Non presente

#### ACTINIDIA

|   |        | UTM      |                    | Varietà | Stadio Fenologico | Stato Fitosanitario |
|---|--------|----------|--------------------|---------|-------------------|---------------------|
| N | Comune | Località | Azienda            |         |                   |                     |
| 1 | Teano  | Tre Rii  | Nuzzo<br>Salvatore | Hayward | Riposo invernale  | Nulla da segnalare  |

#### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

**Cancro batterico** (*Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae*); Non Presente, il batterio attacca sia il kiwi giallo che quello verde, nei nuovi impianti va posta particolare attenzione al manifestarsi dei sintomi sospetti:

- 1) imbrunimento dei fiori e dei boccioli e la loro successiva cascola;
- 2) presenza di necrosi fogliari di forma irregolare di color marrone scuro contornate da un alone di colore giallo;
- 3) formazione di cancri su tronco e tralci con abbondante produzione di un essudato di colore rosso scuro;
- 4) collasso/avvizzimento dei frutti; nei casi più gravi si assiste alla morte della pianta in pochi mesi.

Per prevenire il diffondersi della malattia, effettuare concimazioni equilibrate, effettuare una potatura che consenta un buon arieggiamento, disinfettare le superfici di taglio e ricoprirle con mastici protettivi, evitare sistemi d'irrigazione per aspersione

**Cocciniglia bianca delle Drupacee:** Non presente- Introduzione nel frutteto di *Encarsia berlesei* mediante rametti con presenza di cocciniglie parassitizzate ( metodo del bouquet a fine inverno ) spazzolare il fusto e i rami per rimuovere le incrostazioni e mettere allo scoperto i follicoli delle femmine svernanti

**Nematode galligeno :** Impiegare materiale di propagazione sano e certificato controllare lo stato fitosanitario delle radici per escludere la presenza delle galle .

## PESCO

| PESCO |        |                 |                      | Varietà | Stadio Fenologico         | Stato Fitosanitario       |
|-------|--------|-----------------|----------------------|---------|---------------------------|---------------------------|
| N°    | Comune | UTM<br>Località | Azienda              |         |                           |                           |
| 1     | Teano  | Casaquinta      | Savanelli<br>Gaetano | Azurite | Gemme riposo<br>invernale | <b>Nulla da segnalare</b> |

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

### CASTAGNO

| N | Comune       | UTM      |             | Varietà    | Stadio Fenologico    | Stato Fitosanitario |
|---|--------------|----------|-------------|------------|----------------------|---------------------|
|   |              | Località | Azienda     |            |                      |                     |
| 1 | Roccamonfina | Padula   | Vicario Ida | Napoletana | Gemme miste a riposo | Nulla da segnalare  |

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

### OLIVO

| N ° | Comune              | UTM      |                  | Varietà         | Stadio Fenologico | Stato Fitosanitario |
|-----|---------------------|----------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|
|     |                     | Località | Azienda          |                 |                   |                     |
| 1   | Mignano Monte Lungo | Patierno | De Angelis Carlo | Leccino e tonda | Riposo vegetativo | Nulla da segnalare  |

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

**Rogna:** (*Pseudomonas syringae pv savastanoi*)

Metodo agronomico: utilizzare esclusivamente materiale di propagazione sano e certificato e eseguire la potatura in periodi asciutti, limitando i grossi tagli ed eliminare i rami infetti.

Metodo chimico: dopo la potatura in condizioni ambientali molto umide e nelle zone ove la patologia è molto presente usare composti rameici.

### VITE

| N° | Comune | UTM      |         | Varietà | Stadio Fenologico | Stato Fitosanitario |
|----|--------|----------|---------|---------|-------------------|---------------------|
|    |        | Località | Azienda |         |                   |                     |

|   |           |          |                                   |            |                            |                    |
|---|-----------|----------|-----------------------------------|------------|----------------------------|--------------------|
| 1 | Galluccio | 5 pietre | Coop. Agri.<br>Lavoro e<br>salute | falanghina | Gemme riposo<br>vegetativo | Nulla da segnalare |
|---|-----------|----------|-----------------------------------|------------|----------------------------|--------------------|

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

### Deroghe

### Revoche

**Si comunica che sul BURC n. 28 del 14 marzo 2022 sono stati pubblicate le "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il diserbo integrato delle colture – Aggiornamento per l'anno 2022 approvate con DRD n. 32 del 04/03/2022 disponibili sul Portale dell'Agricoltura della Regione Campania all'indirizzo <http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/disciplinari.html>.**

Le "Norme tecniche di difesa fitosanitaria integrata ed il diserbo integrato delle colture" sono parte integrante dei disciplinari di produzione integrata della Regione Campania e ad esse devono attenersi inoltre tutti coloro che attuano la produzione integrata in Campania per quanto attiene la parte della difesa fitosanitaria ed il diserbo integrato delle colture

**DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA DELLA REGIONE CAMPANIA MODIFICA E INTEGRAZIONE DELLE " NORME TECNICHE PER LA DIFESA FITOSANITARIA ED IL DISERBO INTEGRATO DELLE COLTURE, AGGIORNAMENTO MARZO 2022" APPROVATO CON DRD N.32 DEL 04.03.2022 ,(PUBBLICATO SUL BURC N.28 DEL 14.03.2022) CON ALLEGATO.**

Il presente Bollettino è stato redatto a cura dei tecnici: Melenchi Gennaro della U.O.D. 21 Servizio Fitosanitario areale di Vairano Patenora e Fattore Lorenzo della U.O.D. 24 Zootecnia e Benessere Animale. Per ricevere il Bollettino Fitosanitario tramite posta elettronica inviare richiesta al seguente indirizzo e-mail: [gennaro.melenchi@regione.campania.it](mailto:gennaro.melenchi@regione.campania.it)

**I bollettini fitosanitari dal mese di Marzo avranno cadenza settimanale , Il prossimo sarà disponibile il 06 Marzo 2024**