

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° 5 del 20 Marzo 2024

**Andamento meteorologico**

Nella capannina meteo del comune di **Conca della Campania** nella settimana che va dal 11 al 17 Marzo si è registrata la temperatura massima il giorno 17 Marzo con 19,6°C, mentre la minima si è avuta nel giorno 14 Marzo con 4,1°C. Si sono verificate precipitazioni piovose nei giorni 11-12-13-15-16-17 Marzo con mm 1 -1,4-0,2-0,2-0,2-0,2

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

**Stato fitosanitario delle colture**

**NOCCIOLO**

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N	Comune	Località	Azienda			

1	Conca della Campania	Pisciariello		Tonda di Giffoni	3-4 foglioline	Nulla da segnalare
---	----------------------	--------------	--	------------------	----------------	--------------------

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N	Comune	Località	Azienda			
2	Teano	Carrano		San Giovanni	3-4 foglioline	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

**Eriofide delle gemme**: ( *Phytoptus avellanea* ) Campionamento: esaminare alla ripresa vegetativa 4 rami/pianta sul 10% delle piante presenti in un ettaro, conteggiando il numero delle gemme infestate sul numero totale delle gemme presenti la soglia di intervento è pari al 15-20% di gemme infestate.

**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.

**Afidi** : **Afide piccolo cremeo** ( *Myzocallis coryli* ) **Afidone verde** ( *Corylobium avellanae* ) Esaminare in primavera sul 10% delle piante presenti in un ettaro 8 germogli per pianta. La soglia di intervento è pari 20-30% di germogli infestati.

#### CILIEGIO

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N	Comune	Località	Azienda			
1	Teano	Passarell e		Durone di Vignola	Boccioli bianchi	Nulla da segnalare

#### CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

**Aromia bungii** . Non presente

**Corineo**: ( *Clasterosporium carpophilum* ) Limitare concimazioni azotate ed intervenire con la potatura verde per contenere la vigoria della pianta e favorire la penetrazione e la circolazione dell'aria.

**Cocciniglie** : ( *Quadraspidotus perniciosus*, *Lepidosaphes ulmi*, *Lepidaulacaspis pentagona* ) Eliminare con le potature i rami infestati la soglia di intervento è pari alla presenza

## ACTINIDIA

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N	Comune	Località	Azienda			
1	Teano	Tre Rii		Hayward	Ingrossamento gemme	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

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Teano	Casaquinta		Azurite	Piena Fioritura	Nulla da segnalare

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

### CASTAGNO

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

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

### OLIVO

UTM				Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N °	Comune	Località	Azienda			
1	Mignano Monte Lungo	Patierno		Leccino e tonda	ripresa vegetativa	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

UTM				Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			

1	Galluccio	5 pietre		falanghina	Ingrossamento Gemme	Nulla da segnalare
---	-----------	----------	--	------------	---------------------	--------------------

## CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

### Deroghe

Si autorizza l'utilizzo **s.a Napropamide** per diserbo in presemina di broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, *Brassica juncea*, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanello, rucola, crescione, valeriana e basilico per il controllo di infestanti mono e dicotiledoni secondo i tempi e le modalità previste dal DM medesimo. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale, si raccomanda il rispetto scrupoloso dell'etichetta del formulato commerciale per cui l'uso è consentito.

### 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 avranno cadenza settimanale , Il prossimo sarà disponibile il 27 Marzo 2024**