



Assessorato Agricoltura

DIREZIONE GENERALE PER LE POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI
U.O.D. Fitosanitario Regionale
U.O.D. 12 Servizio Territoriale Provinciale di Caserta

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 Picilli, Vairano Patenora.)

Pubblicazione di orientamento e consulenza per la difesa integrata delle colture
N° 33 del 13 ottobre 2021

Andamento meteorologico

Nella capannina meteo del comune di **Conca della Campania** nella settimana che va dal 04 al 210 Ottobre si è registrata la temperatura massima il giorno 08 Ottobre con 30,9 °C, mentre la minima si è avuta nel giorno 10 Ottobre con 15,4 °C. Non si sono verificate precipitazioni piovose.

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	Capuano Carlo	Tonda di Giffoni	Formazione amenti	Nulla da segnalare

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

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

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.

Cancro Batterico: (*Pseudomonas syringae pv. Avellanae*) Non presente.

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

Marciumi radicali (*Armillaria mellea, Rosellinia necatrix*) Non presenti

Halyomorpha halys, nota come “**Cimice asiatica**” o “Cimice bruna marmorata”, è un insetto di origine asiatica, presente in Italia dal 2012 e segnalato in Campania in diverse località solo nell'estate del 2018 . **Non presente**

CILIEGIO

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N	Comune	Località	Azienda			
1	Teano	Passarell e	Russo Pietro	Durone di Vignola	Inizio caduta foglie	Nulla da segnalare

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Corineo (*Clasterosporium carpophilum*) Non si riscontra la presenza .Asportare con la potatura rami o branche infetti, in annate molto piovose intervenire alla ripresa vegetativa.

Aromia bungii Non presente

Halyomorpha halys, nota come “**Cimice asiatica**” o “Cimice bruna marmorata”, è un insetto di origine asiatica, presente in Italia dal 2012 e segnalato in Campania in diverse località solo nell'estate del 2018. **Non presente**

ACTINIDIA

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N	Comune	Località	Azienda			
1	Teano	Tre Rii	Nuzzo Salvatore	Hayward	Invaiaura	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.

Marcime del colletto (*Phytophthora spp*) Non presente .Evitare frequenti lavorazioni del terreno, non posizionare i gocciolatori in prossimità del fusto delle piante , nel porre adimora le piante rispettare la profondità che queste avevano in vivaio, evitare ristagni d'acqua.

Muffa grigia (*Botrytis cinerea*) Non presente . Evitare irrigazione soprachioma e favorire adeguata circolazione dell'aria .

Halyomorpha halys, nota come “**Cimice asiatica**” o “Cimice bruna marmorata”, è un insetto di origine asiatica, presente in Italia dal 2012 e segnalato in Campania in diverse località solo nell'estate del 2018. **Presente nella trappola a feromone**

PESCO

N°	Comune	UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
		Località	Azienda			
1	Teano	Casaquinta	Savanelli Gaetano	Azurite	Caduta foglie	Nulla da segnalare

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Nulla da segnalare

CASTAGNO

N	Comune	UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
		Località	Azienda			
1	Roccamonfina	Padula	Vicario Ida	Napoletana	caduta ricci	Presenza di cinipide su tutta la superficie

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

controllare attraverso le trappole le catture della cidia

sono state installate le trappole per il monitoraggio della cidia.

Dal controllo delle trappole per il monitoraggio delle cidie è stata riscontrata una cattura complessiva di 3 x cidia splendana, zero catture per la fagiglandana e 5 per la fasciana.

OLIVO

N °	Comune	UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
		Località	Azienda			
1	Mignano Monte Lungo	Patierno	De Angelis Carlo	Leccino e tonda	invaatura	Si riscontra imponente cascola dovuta quasi sicuramente al lungo periodo siccitoso.

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Prays oleae: dalle trappole per il monitoraggio è stata riscontrata una cattura di 1 individui. Dal campionamento sulle drupe non si riscontrano danni.

Mosca dell'olivo :(Bactrocera oleae): dal controllo delle trappole per il monitoraggio si evince una cattura complessiva di 56. dal campionamento visivo effettuato sulle drupe non si riscontrano punture.

xilella fastidiosa::dal campionamento visivo effettuato in campo non si riscontrano sintomi.

VITE				Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Galluccio	5 pietre	Coop. Agri. Lavoro e salute	falanghina	raccolta	Nulla da segnalare

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Peronospora: (*plasmopara viticola*)-*eseguire i trattamenti solo se la malattia è presente in campo, o dopo piogge copiose ed in caso di rugiade mattutine prolungate impiegando, preferibilmente, miscele a base di prodotti di copertura e citotropici.*

Oidio: (*unicula necador, f.c. Oidium tucherii*)- fino all'invaiaatura trattare anche in assenza di malattia, adottando intervalli minori in corrispondenza delle fasi di maggiore accrescimento degli acini o nel caso di presenza di qualche focolaio di infezione.

----- Deroghe

Deroga territoriale per l'uso della s.a. **Benfluralin** per il diserbo di lattughe e similicompresse le baby leafin pieno campo e in serraai sensi dell'art. 53 del regolamento (CE) n. 1107/2009 valido dal 1° Agosto 2021 al 28 novembre 2021 per i tempi e le modalità previste dal DM medesimo valida 120 giorni

Deroga territoriale per l'uso della s.a. **cyantraniliprole** per il controllo di Aleirodidi (*B. tabaci* e *T.vaporariorum*) su pomodoro, melanzana, cetriolo, zucchini, melone, cocomero, peperone in pieno campo, del tripide (*F. occidentalis*) su pomodoro in pieno campo, della Mosca del cavolo (*Delia radicum*= *Hylemia brassicae*) su cavolo broccolo, cavolfiore, cavolo do Bruxelles, cavolo cappuccio e cavolo verza, di *Drosophila suzuki* su pesco e ciliegio per per 120 giorni rispettando tempistiche e modalità di utilizzo si ricorda che , nelle Norme tecniche per la difesa ed il diserbo integrato delle colture approvato per l'anno 2021 l'utilizzo della s.a. Cyantraniliprole è limitato aa soli due interventi l'anno alternativa al clorantraniliprole.

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

✓ Si comunica che sul BURC n. 21 del 8 marzo 2021 sono stati pubblicate le "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il diserbo integrato delle colture – Aggiornamento marzo 2021" approvate con DRD n. 21 del 26/02/2021 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



Il presente Bollettino è stato redatto a cura dei tecnici: Fattore Lorenzo della U.O.D.12 Servizio Territoriale Provinciale di Caserta e Melenchi Gennaro della U.O.D. 07 Ufficio Centrale Fitosanitario , areale di Vairano Patenora, tel. 0823912716 fax 0823; Per ricevere il Bollettino Fitosanitario tramite posta elettronica inviare richiesta al seguente indirizzo e-mail: gennaro.melenchi@regione.campania.it

I bollettini fitosanitari avranno cadenza settimanale solo per l'olivo fino a ottobre 2021, per le altre colture il bollettino fitosanitario avrà cadenza mensile Il prossimo sarà disponibile il 20 Ottobre 2021