



Assessorato Agricoltura

GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA
DIREZIONE GENERALE E POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI
UOS2070303- DIFESA DELLE COLTURE, SERVIZIO FITOSANITARIO REGIONALE
SICUREZZA ALIMENTARE

BOLLETTINO FITOSANITARIO DELLA PROVINCIA DI CASERTA

Pubblicazione di orientamento e consulenza per la difesa integrata delle colture che, sulla base dei risultati della rete di monitoraggio, fornisce informazioni sull'applicazione della difesa integrata

N° 28 del 23/09/2026

Andamento meteorologico

Per la provincia di Caserta sono disponibili i dati delle stazioni della Rete Agrometeorologica Regionale di Alife, Carinola, Conca della Campania, Falciano del Massico, Pignataro Maggiore e Vitulazio sul sito Portale dell'Agricoltura alla pagina:

http://agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo_2026.html

Stato fitosanitario delle colture

PESCO

COLTURA

N°	Comune	UTM	Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
		Località			
	Francolise	Montagnola	Big Top	Inizio caduta foglie	Presenza di mosca della frutta (10 adulti/trappola)
2	Sessa Aurunca	Quintola	Terzarola	raccolta	Elevata presenza di Mosca della frutta 8 adulti/trappola/setti mana

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Cocciniglia di San Jose'

Chimico: Soglia d'intervento: presenza; Di norma sulle forme svernanti, che sono facilmente aggredibili.

agnetto rosso dei fruttiferi

MOSCA MEDITERRANEA DELLA FRUTTA

Ceratitis capitata

Installare trappole cromotropiche gialle poco prima dell'invasatura.

Chimico:

Intervenire alle prime catture e punture fertili.

NOTA. ELEVATA PRESENZA

CICALINE

Asymmetrasca decedens; zygina (=Erythroneura) flammigera

Soglia d'intervento:

10-20% dei germogli infestati sulle piante giovani. 20-30% dei germogli infestati sulle piante in produzione

Campionamento: su 100 germogli/ha scelti a caso, dopo la comparsa dei primi adulti. La presenza degli adulti può essere monitorata facoltativamente mediante l'impiego di trappole cromotropiche.

Chimico:

Di norma i interventi per il controllo di Cidia ed Anarsia sono efficaci anche contro questo fitofago;

MONILIA

Monilia laxa-Monilia fructicola

Intervenire in pre-raccolta su cv suscettibili con 2 interventi a 7-14 giorni prima della raccolta.

COLTURA

Melo

		UTM		Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
N	Comune	Località	Azienda			
1	Pastorano	Limata	-----	Annurca	Maturazione	Nulla
2	Falciano del Massico	Lago	-----	Annurca	Maturazione	Nulla

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

- **Rodilegno rosso** (*Cossus cossus*) - **Rodilegno giallo** (*Zeuzera pyrina*)

Meccanico:

- Per il rodilegno rosso, nei meleti di piccole dimensioni e nel caso di infestazioni circoscritte a poche piante, ricorrere all'uncinatura delle larve con fil di ferro.

- **Cocciniglia di San José**

Campionamento:

- esaminare i tronchi e le branche di 10-20 piante/ha.

Chimico:

- La soglia di intervento è pari alla presenza.
- Alla rottura delle gemme, trattamento valido anche contro la ticchiolatura ed i cancri rameali.

MALATTIE DA CONSERVAZIONE*Monilia spp.; Penicillium expansum; Gloeosporium album; Botrytis cinerea*

Chimico:

Uno o due interventi in pre-raccolta, solo per le mele destinate ad una lunga frigoconservazione

RISCALDO COMUNE DELLE MELE

Fisico:

Atmosfere controllate e basse temperature per la frutta destinata ad una prolungata conservazione

COLTURA

VITE

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Sessa Aurunca	Cupa	-----	Aglianico	Raccolta	Nulla

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Mal dell'esca

Agronomico:

- Impiegare esclusivamente materiale di propagazione sano e certificato ai sensi della normativa fitosanitaria vigente.
- Proteggere i grossi tagli di potatura con mastici cicatrizzanti e disinfettanti.
- Potare separatamente le piante infette, disinfettando dopo ogni pianta gli attrezzi da pota con ipoclorito di sodio.
- Asportare le parti di legno compromesse ed allevare dal legno sano un nuovo germoglio.
- Estirpare le piante fortemente attaccate.

Escoriosi (Phomopsis viticola)

Agronomico:

- Durante la potatura asportare le parti infette.
- Non effettuare la trinciatura dei sarmenti o l'accantonamento degli stessi, ma raccogliarli e bruciarli.

Agronomico:

- Estirpare le piante fortemente attaccate.
- Segnare le piante infette.

PERONOSPORA (*Plasmopara viticola*)

Chimico:

Intervenire preventivamente sulla base della previsione delle piogge o prima dello scadere del periodo d'incubazione.

Dalla pre-fioritura all'allegagione anche in assenza di macchie d'olio intervenire cautelativamente con cadenze in base ai prodotti utilizzati.

Successive fasi vegetative. le strategie di controllo sono in relazione alla pressione della malattia e all'andamento

OIDIO (*Uncinula necator*)

Chimico:

Iniziare i interventi a partire dalla fase di germogliamento, solo dopo aver accertato la presenza di infezioni, o se trattasi di cultivar molto suscettibili o di zone ad alto rischio, utilizzando prodotti di copertura.

Negli altri casi attendere la pre-fioritura per effettuare il primo intervento.

In pre-fioritura ed in post-fioritura, effettuare comunque due interventi cautelativi, preferibilmente con prodotti

sistemici

CICALINE

(*Empoasca vitis*)

Biologico:

razionalizzare la difesa contro gli altri fitofagi per salvaguardare i numerosi antagonisti naturali.

RAGNETTO ROSSO E GIALLO

Panonychus ulmi; Eotetranychus carpini

Da germogliamento in poi, la soglia d'intervento viene raggiunta quando si hanno il 60-70% delle foglie occupate da acari fitofagi e meno del 20% di foglie con presenza di acari predatori.

Questa soglia in estate si riduce al 30-40% di foglie occupate e sempre con meno del 20% di foglie con presenza di acari predatori.

LOBESIA BOTRANA

(Tignoletta della vite)

Controllo chimico

Per la prima generazione antofaga (già trascorsa) non si effettua alcun trattamento

- per la II e III generazione, il momento dell'intervento va determinato in relazione alla curva di volo registrato con le trappole a feromoni e al fitofarmaco scelto per il controllo.

COLTURA

ACTINIDIA

		UTM		Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Teano	Tre Rii	-----	Hayward	Invaiaura	Presenza di Halyamorpha halys
2	Falciano del Massico	Lago	-----	Hayward	Invaiaura	Presenza di Halyamorpha halys

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

MACULATURA BATTERICA

Agronomico:

Disinfettare accuratamente i grossi tagli di potatura.

Asportare e distruggere i rami colpiti.

Evitare di potare in periodi umidi e piovosi e disinfettare gli attrezzi da pota nel passaggio da una pianta all'altra.

Chimico: PRODOTTI RAMEICI

CANCRO BATTERICO

Agronomico:

Impiegare esclusivamente materiale di propagazione prodotto da aziende vivaistiche autorizzate.

Effettuare concimazioni equilibrate.

Effettuare una potatura che consenta un buon arieggiamento della chioma.

Effettuare la disinfezione degli attrezzi da taglio con sali di ammonio quaternari.

Disinfettare le superfici di taglio e ricoprirle con mastici protettivi.

Evitare irrigazioni per aspersione.

Monitorare frequentemente gli impianti.

Chimico: interventi dopo la raccolta fino a fine inverno

MARCIUME RADICALE

Agronomico:

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

Non impiantare la coltivazione in terreni che abbiano di recente ospitato piante affette da questa malattia.

Evitare i terreni eccessivamente compatti ed a reazione alcalina.

Cimice asiatica (*Halyomorpha halis*) Presente nella trappola a feromone effettuare il monitoraggio alle prime ore del mattino installare trappole a feromone ai bordi dell'appezzamento a distanza di 20-30 metri tra loro Controllare la presenza di adulti, ovature e forme giovanili sulle foglie e i frutti.

COLTURA		CASTAGNO				
N°	Comune	UTM	Azienda	Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
		Località				
1	Roccamonfina	Padula	-----	Napoletana	Accrescimento riccio ed accrescimento frutti(inizio ingiallimento riccio)	Presenza di galle provocate dal Cinipide <i>Dryocosmus kuriphilus</i>

TORTRICE INTERMEDIA (Cydia fagiglandana)

Criteri di intervento: vincoli

Monitoraggio dei voli degli adulti mediante trappole a feromone.

Meccanico: Apposizione di “bande trappola” di cartone ondulato sul tronco per catturare le larve che si preparano a svernare. Le “bande” vanno distrutte prima della ripresa vegetativa. Agronomico: Valgono tutte le pratiche indicate per il balanino. Raccolta ed immediata distruzione dei ricci infestati caduti precocemente Dopo l'inizio delle catture degli adulti nelle trappole a feromone, campionare i ricci per valutare la presenza degli stadi giovanili del fitofago ed il relativo danno. Chimico: Soglia: su 100 ricci campionati 10-12% dei ricci con presenza di larve

FERSA DEL CASTAGNO (SECCUME) *Mycosphaerella maculiformis*

Criteri di intervento: consigli

Agronomico: Eliminare e distruggere le parti disseccate. Chimico: Intervenire a fine estate-inizio autunno, solo in caso di gravi infezioni.

CINIPIDE GALLIGENO DEL CASTAGNO-*Dryocosmuskuriphilus*

Interventi agronomici: nel periodo del lancio di

Torymus Sinensis non effettuare interventi
insetticidi

CANCRO DELLA CORTECCIA DEL CASTAGNO

Cryphonectria parasitica

Agronomico:

Proteggere gli innesti con impacchi di torba,
terra omastici protettivi.

Meccanico:

Asportare chirurgicamente i cancri.

Biologico:

Ricorrere a ceppi ipovirulenti.

Chimico:

Interventi localizzati sulle parti colpite.

TORTRICE PRECOCE (*Pammene fasciana*)

Criteri di intervento: consigli:

Meccanico: Apposizione di "bande trappola" di cartone ondulato sul tronco per catturare le larve che si preparano a svernare. Le "bande" vanno distrutte prima della ripresa vegetativa. Agronomico: Valgono tutte le pratiche indicate per il balanino. Raccolta ed immediata distruzione dei ricci infestati caduti precocemente. Dopo l'inizio delle catture degli adulti nelle trappole a feromone, campionare i ricci per valutare la presenza degli stadi giovanili del fitofago ed il relativo danno. Chimico: Soglia: su 100 ricci campionati 10-12% dei ricci con presenza di larve.

TORTRICE TARDIVA *Cydia splendana*

o Criteri di intervento: vincoli

Monitoraggio dei voli degli adulti mediante trappole a feromone.

Meccanico: Apposizione di "bande trappola" di cartone ondulato sul tronco per catturare le larve che si preparano a svernare. Le "bande" vanno distrutte prima della ripresa vegetativa. Agronomico: Valgono tutte le pratiche indicate per il balanino. Raccolta ed immediata distruzione dei ricci infestati caduti precocemente. Dopo l'inizio delle catture degli adulti nelle trappole a feromone, campionare i ricci per valutare la presenza degli stadi giovanili del fitofago ed il relativo danno. Chimico: Soglia: su 100 ricci campionati 10-12% dei ricci con presenza di larve.

COLTURA

Olivo

		UTM		Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Capriati a Volturno	Capomandro	-----	Frantoio e Leccino	Accrescimento frutti (completo indurimento del nocciolo-sviluppo della polpa)	Assenza di Prays Oleae-Cascole da stress-presenze di Dacus-
3	Vitulazio	Colicella	-----	Corniola	Accrescimento dei frutti con aumento della polpa	Zero catture di adulti catturati di Dacus oleae
4	Sessa Aurunca	Cupa	-----	Sessana	Accrescimento dei frutti con aumento della polpa	N° 0 adulti di Dacus oleae/trappola /settimana Stress da caldo

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA**Complesso del disseccamento rapido dell'olivo (XYLELLA FASTIDIOSA)**

In caso di anomalo disseccamento di rami e branche di olivo (bruscatura delle foglie) contattare questo ufficio al 0823/939079 o il Servizio Fitosanitario Regionale all'indirizzo di posta elettronica:

servizio.fitosanitario@maildip.regione.campania.it, **Campionamento:**

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.

Occhio di Pavone (*Spilocaea oleagina*) Presente impiegare varietà poco suscettibili favorire l'arieggiamento effettuare ncimazioni concimazioni equilibrate. la soglia di intervento è pari al 30-40% di foglie infette

MOSCA DELL'OLIVO *Bactrocera oleae*Criteri di intervento: consigli

Campionamento : valutare settimanalmente dalla fase di ingrossamento frutti la percentuale di infestazione attiva su campioni di 100 drupe (10 frutti a caso su 10 piante). Chimico: nelle olive da olio effettuare interventi:- preventivi (adulicidi): esclusivamente utilizzando esche proteiche attivate con formulati specifici autorizzati a base di deltametrina, spinosad, acetamiprid o lambda-cialotrina, eventualmente innescati con feromone, o installando trappole per la cattura massale.- curativi (nei confronti delle larve): al superamento della soglia, intervenire nelle prime fasi di sviluppo della mosca (uovo e larva di prima età). Soglia di intervento (solo per la generazione carpofaga su olive da olio):in funzione delle varietà, 4-5% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve). Nelle olive da mensa anche la sola puntura può determinare deformazione della

drupa, pertanto l'intervento deve essere tempestivo al rilievo delle prime punture. Impiego delle trappole per il monitoraggio degli adulti

NOTE. Condizioni sfavorevoli per lo sviluppo della Mosca olearia

COLTURA NOCCIOLO

		UTM		Varietà	Stadio fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Conca della Campania	Pisciariello	-----	Tonda di Giffoni	Raccolta	Presenza di Halyamorphahalys
2	Teano	Carrano	-----	San Giovanni	Raccolta	Presenza di Halyamorphahalys

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

Marciumi radicali (*Armillaria mellea-Rosellinia necatrix*) Effettuare una idonea sistemazione del terreno limitare le concimazioni azotate e rimuovere le piante e le radici infettate dal patogeno

Cancro batterico del nocciolo (*Pseudomonas s.avellanae*) Eliminare gli organi infetti con le potature, disinfettare gli attrezzi di potatura, nel caso di accertata presenza e con andamenti meteo molto piovosi effettuare il primo trattamento nel periodo fine estate inizio autunno

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.

Cimici nocciolaie: (*Gonocerus acuteangulatus, Nezara viridula, Palomena prasina*) Evitare le consociazioni e la vicinanza di zone incolte effettuare il campionamento come per il Balanino

Cimice asiatica (*Halyomorpha halis*) Presente effettuare il monitoraggio alle prime ore del mattino installare trappole a feromone ai bordi dell'appezzamento a distanza di 20-30 metri tra loro. Controllare la presenza di adulti, ovature e forme giovanili sulle foglie e i frutti.

SUSINO**COLTURA**

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	CARINOLA	Savone	-----	T.C SUN	Fine raccolta	Presenza cimice asiatica e mosca della frutta

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA**MONILIA***Monilia laxa Monilia fructigena***Agronomico:**

Scegliere sesti d'impianto appropriati.

Eseguire un'accurata potatura verde.

Effettuare concimazioni ed irrigazioni equilibrate.

Asportare e bruciare le mummie ed i rami infetti.

Chimico:

Intervenire in periodo pre-fiorale, solo su cv molto suscettibili, al verificarsi di condizioni meteorologiche predisponenti (elevati valori di umidità).

Intervenire in post-fioritura ed in caso di varietà sensibili e se le condizioni meteorologiche sono favorevoli allo sviluppo del patogeno anche in preraccolta, ponendo molta attenzione ai tempi di carenza.

TENTREDINI*(Hopoclampe flava; Hopoclampe minuta; Hopoclampe rutilicornis)*

Installare le trappole cromotropiche bianche in prefioritura, nei frutteti dove è nota la presenza del fitofago.

Chimico:

soglia di intervento: in postfioritura 50 catture/trappola

TRIPIDI*Taeniothrips meridionalis***Chimico: Soglia indicativa:****Presenza su cultivar suscettibili (es. Angeleno)**

CIMICE ASIATICA

halyomorpha halys

Monitoraggio:

nelle fasi iniziali porre attenzione ai punti di ingresso (vicinanza ad edifici, siepi, ecc.).

Il monitoraggio va nelle prime ore del mattino in cui la cimice risulta meno mobile.

Controllare la presenza di adulti, ovature e forme giovanili su foglie e frutti con particolare attenzione alla parte alta delle piante.

Utilizzare trappole specifiche con feromone di aggregazione

Installare le trappole ai bordi dell'appezzamento a distanza di 20-30 m. tra loro.

Fisico: applicare reti antiinsetto monofila o monoblocco con chiusura, anticipando i primi spostamenti dell'insetto

Chimico:

L'effetto abbattente dei trattamenti è legato soprattutto all'azione diretta per contatto, gli interventi vanno correlati alla presenza dell'insetto.

CYDIA FUNEBRANA

Installare le trappole a feromone se si intende impiegare il *Bacillus thuringiensis*.

Chimico:

soglia di intervento: 10 catture/trappola/settimana;

soglia d'intervento: da sviluppo frutti ad invaiatura > 1-3% di frutti con uova o attacco

NOTE. Prima generazione più aggressiva, le altre causano un danno marginale

Si consiglia quindi un attento monitoraggio della prima generazione

MOSCA MEDITERRANEA DELLA FRUTTA

Ceratitis capitata

Installare trappole chemio o cromoattrattive gialle poco prima dell'invaiatura

Chimico:

Intervenire alle prime catture e punture fertili.

ALBICOCCO

COLTURA

		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	CARINOLA	Savone	-----	FARBALY	Inizio caduta foglie	Inizio caduta foglie per stress

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

CAPNODE

(Capnodis tenebrionis)

Quando possibile, dissotterrare il colletto delle piante con sintomi localizzati di deperimento della chioma ed **applicare intorno alla base della pianta una rete metallica a maglia fitta,**

per catturare gli adulti emergenti.

Scalzare le piante con sintomi di sofferenza generale e bruciare repentinamente la parte basale del tronco e le radici principali.

Chimico:

Intervenire nel periodo primaverile-estivo alla presenza degli adulti.

AFIDI

Aphis gossypii; Myzus persicae; H. pruni; Hyalopterus amygdali

Chimico:

La soglia di intervento è 5-10 % di germogli infestati ed in assenza di predatori.

MOSCA MEDITERRANEA DELLA FRUTTA

Ceratitis capitata

Installare trappole chemio o cromoattrattive gialle poco prima dell'invasatura.

Chimico:

Intervenire alle prime catture e punture fertili.

NOTA . ELEVATA PRESENZA NELLE TRAPPOLE ANCHE A RACCOLTA FINITA DA OLTRE UN MESE

COLTURA		NOCE				
N°	Comune	Località	Azienda	Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
1	CARINOLA	Savone	-----		FINE Maturazione	NULLA

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

BATTERIOSI

(MACCHIE NERE E NECROSI DELLA CORTECCIA)

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.

ANTRACNOSI O "FERSA"

Gnomonia leptostyla= *G.juglandis*

Agronomico:

Fare attenzione alle varietà più sensibili.

Ridurre le fonti di inoculo e favorire l'arieggiamento.

Chimico:

Interventi preventivi in corrispondenza di andamento meteorologico a rischio (in genere in primavera);

Intervento terapeutico alla ripresa vegetativa, alla comparsa delle prime macchie.

CIDIA

Cydia pomonella

Interventi chimici:

- confusione sessuale:

impiegabile in noceti di almeno 2 ettari, dopo aver effettuato un trattamento contro la prima generazione;

- installare i dispenser prima dell'inizio dei voli della seconda generazione;

- **prima generazione:**

usare prodotti ad azione larvicida entro 10 gg. dal superamento della soglia;

- **seconda generazione:**

usare prodotti ad azione larvicida entro 8 gg. dal superamento della soglia.

Soglia prima generazione:

in base ai modelli previsionali o

alle catture delle trappole.

Soglia generazioni successive: controllo di 500-1000 frutti/ha giugno 0,3% luglio 0,5% agosto 0,8%

MOSCA DELLE NOCI

Rhagoletis completa

Al fine di verificare la presenza degli adulti utilizzare trappole cromotropiche gialle collocate verso la metà di giugno.

COLTURA		AGRUMI (Arancio e mandarino Mandalate)				
		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	CARINOLA	Savone	-----		Frutto in accrescimento	Nulla

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

TRISTEZA (CTV)

Interventi agronomici

:

- impiegare materiale vivaistico certificato esente da CTV (Citrus Tristeza Virus)
- effettuare controlli periodici

GOMMOSI DEL COLLETO, MARCIUME RADICALE, ALLUPATURA

Phytophthora spp.

Chimico:

Alla comparsa dei primi sintomi

Agronomico:

All'impianto evitare terreni pesanti e mal drenati.

Adottare portainnesti resistenti (es. arancio amaro).

È da evitare l'eliminazione delle parti infette nella zona del colletto in quanto, attraverso le ferite prodotte, si esporrebbe la pianta ad attacchi di Mal secco fulminante.

Evitare ristagni idrici in prossimità del colletto.

AFIDI

Aphis citricola; Toxoptera aurantii; Aphis gossypii

Chimico:

Soglia di intervento: 10% (5% per clementine e mandarino) dei germogli infestati per l'afide verde; 25% per gli altri due afidi.

Agronomico:

Non eccedere nelle concimazioni azotate. Campionamento: alla ripresa vegetativa si valuta la percentuale di infestazione su almeno 100 germogli prelevati dal 10% delle piante.

TIGNOLA DELLA ZAGARA

(Prays citri)

Monitoraggio degli adulti con trappole a feromone negli agrumeti in cui negli anni precedenti si sono verificate infestazioni e si ritiene dover ricorrere al controllo chimico.

Chimico:

Soglia di intervento:

pre-fioritura: 10-15% dei bocci fiorali infestati; dalla fioritura 50% dei germogli infestati

COLTURA		PERO				
		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	CARINOLA	Savone	-----	COSCIA	Raccolta ultimata	NULLA

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

TICCHIOLATURA

Spilocaea pyri; Venturia pirina

Chimico:

Alla rottura delle gemme, in alternativa ai Prodotti rameici, si possono usare i polisolfuri, che hanno anche

Efficacia anticoccidica.

Gli interventi pre-fiorali, necessari in caso di andamento meteorologico piovoso, vanno effettuati con

Prodotti di copertura. Utilizzare i fungicidi endoterapici dalla fioritura fino a “frutto noce”, dopo ogni

Pioggia infettante e tenendo conto della persistenza del prodotto utilizzato.

PSILLA DEL PERO

Cacopsylla pyrisuga

Chimico:

In presenza di melata.

Soglia d'intervento: 15-20% dei germogli con uova e/o neanidi. Alla presenza di 1

Antocoride (*Anthocoris nemoralis*) ogni 5 germogli campionati autorizzati esclusivamente interventi con dilavanti.

Agronomico:

Non eccedere nelle concimazioni azotate.

Campionamento: esaminare omplessivamente 100 germogli su 10-20 piante ad ettaro.

TENTREDINE. *Hoplocampa brevis*

Soglie d'intervento:

20 adulti/trappola/settimana; 15% di mazzetti con uova, dopo aver sfalciato l'essenze erbacee per evitare danni ai pronubi.

Agronomico:

Nelle zone infestate preferire varietà a fioritura precoce.

Campionamento: esaminare

complessivamente 100 fiori o bottoni fiorali su 10-20 piante ad ettaro.

Chimico:

Se si intende utilizzare la soglia relativa alle catture, installare le trappole cromotropiche bianche entro inizio marzo.

Intervento valido anche per gli afidi.

CARPOCAPSA*Cydia pomonella*

Installare alla fase di mazzetti affioranti le trappole aferomoni, da controllare settimanalmente per definire inizio dei voli.

Chimico:

La soglia di intervento è pari all'0,3% frutti con iniziale infestazione larvale a giugno, 0,5% a luglio, 0,8% ad agosto.

Campionamento:

alle prime catture verificare la percentuale di attacchi ai frutti, esaminando circa 500-1000 frutti/ha.

COLTURA		FRAGOLA				
		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Casal di Principe	Giardino	-----	Sabrina	Trapianto	Nulla

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

-
- **SOLARIZZAZIONE DEL TERRENO**

COLTURA		CILIEGIO				
		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Teano	Passarelle	-----	Durone di Vignola	Post Raccolta	Presenza di Halyomorpha halys

Cimice asiatica (Halyomorpha halis) Presente effettuare il monitoraggio alle prime ore del mattino installare trappole a feromone ai bordi dell'appezamento a distanza di 20-30 metri tra loro. Controllare la presenza di adulti, ovature e forme giovanili sulle foglie e i frutti.

Aromia bungii. Non presente

COLTURA		PATATA				
		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Maddaloni	Mastantuono	-----	Colomba	Raccolta ultimata	Nulla

**CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA
NULLA DA INDICARE**

COLTURA		POMODORO				
		UTM		Varietà	Stadio Fenologico	Stato Fitosanitario
N°	Comune	Località	Azienda			
1	Villa Literno	Madonna del Pantano	-----	Wasco F1	Raccolta ultimata	Nulla

NESSUNA INDICAZIONE

Controlli delle attrezzature per l'applicazione dei Prodotti Fitosanitari (*Punto A.3 del Piano nazionale sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari - Articolo 12 del decreto legislativo n. 150/2012*)

Il controllo funzionale periodico delle attrezzature utilizzate per l'applicazione dei prodotti fitosanitari, **obbligatorio ai sensi dell'articolo 12 del decreto legislativo n. 150/2012**, è effettuato presso Centri Prova autorizzati dalla Regione Campania.

L'elenco completo dei Centri Autorizzati è disponibile alla pagina <https://agricoltura.regione.campania.it/difesa/taratura.htm>.

Oltre al controllo funzionale periodico, gli utilizzatori professionali effettuano la regolazione o taratura delle stesse attrezzature, in modo da garantire la distribuzione della corretta quantità di miscela fitoiatrice, nonché il mantenimento della loro efficienza, per ottenere un elevato livello di sicurezza a tutela della salute umana e dell'ambiente.

Sono **esonerate** dai controlli funzionali periodici obbligatori le seguenti attrezzature (*Punto A.3.4 del Piano nazionale sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari*):

- irroratrici portatili e spallergiate, azionate dall'operatore, con serbatoio in pressione o dotate di pompante a leva manuale;

- irroratrici spalleggiate a motore prive di ventilatore, quando non utilizzate per trattamenti su colture protette.

Sul sito della Regione Campania sul sito Portale dell'Agricoltura all'indirizzo <https://agricoltura.regione.campania.it/difesa/difesa.html> sono disponibili:

bollettini fitosanitari di tutta la Regione

Elenco dei centri autorizzati per il controllo funzionale delle macchine irroratrici

Disciplinari di Produzione integrata vigenti

Dati agrometeorologici della Rete Agrometeorologica regionale

Rete di monitoraggio

Lotte obbligatorie e misure di emergenza

Avversità in evidenza

E tante altre informazioni utili!

AVVISI

Saranno in scadenza di utilizzo nel 2026 le seguenti sostanze attive:

- Metaflumizone 30/06/2026
- Flufenacet 10/06/2026
- Metildinocap 30/09/2026

NOTE - E' stato pubblicato sul BURC della Regione Campania con DRD n° 48 del 06/05/2026 gli ultimi aggiornamenti delle Norme tecniche del 2026

DEROGHE:

Le deroghe territoriali sono disponibili alla pagina:

<https://agricoltura.regione.campania.it/difesa/disciplinari.html>

- 1- Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. **Acetamiprid** per il controllo della cimice asiatica (*H. halys*) su nocciolo
VALIDITA'. Dal 28 aprile al 25 agosto 2026
- 2 – Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. **Dimpropridaz** per il controllo di cocciniglia ossa forte degli agrumi (*Aonidiella auranti*) su clementino, arancio e mandarino
VALIDITA': dal 15 aprile al 12 agosto 2026
- 3 Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. **Sulfoxaflor** per il controllo di afidi su Pesco (*Myzus persicae*, *Brachycaudus* spp, *Hyalopterus amygdali*), su agrumi (*A. spiraeicola*, *A. gossypii*, *A. citricidus*, *A. aurantii*), su melone e cocomero (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Aphis nasturtii*, *Aphis fabae*)
VALIDITA': per pesco e agrumi dal 12 marzo 2026 al luglio 2026;
per melone e cocomero (IN PIENO CAMPO) dal 01 aprile al 29 luglio 2026
- 4 – Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. **Dimpropridaz** per il controllo di afide verde (*Myzus persicae*) su pesco, Afide grigio del melo (*Disaphis plantaginea*)

Psylla (cacopsilla spp) su pero
VALIDITA': dal 01 marzo al 29 giugno 2026

5- Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. **Dimpropyridaz** per il controllo di Afidi (Aphis gossypii, Myzus persicae) su zucchino in coltura protetta, melone e cocomero in pieno campo

VALIDITA': dal 01 marzo al 28 giugno 2026;

6- Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Spirotetramat per il controllo di Cocciniglie (Aonidiella auranti, Planococcus citri, Saissetia olea) su agrumi

Validità: dal 7 aprile 2026 per 120 giorni

7- Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Spirotetramat per il controllo di cocciniglie (Quadraspidotus perniciosus) Pseudaulacaspis pentagona) su pesco, di cocciniglia San José (quadraspidotus perniciosus) su susino

Validità: dal 2 aprile 2026 per 120 giorni

8- Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Pyriproxifen per il controllo della cocciniglia bianca (Pseudaulacaspis pentagona) su actinidia

Validità: dal 01 aprile 2026 per 120 giorni

9- Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Spirotetramat per il controllo della cocciniglia bianca (Pseudaulacaspis pentagona) su actinidia

Validità: dal 01 aprile al 29 luglio 2026

10- Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Acibenzolar -S-Methyl per il controllo del Cancro batterico dell'actinidia (PSA -Pseudomonas syringae pv. Actinidiae) su actinidia

Validità: dal 27 marzo 2026 per 120 giorni

11- Deroga utilizzo s.s. Spirotetramat per il controllo di afidi (Aphis gossypii, Mizus spp, Nasonovia ribis-nigri, Macrosiphum spp) su lattughe ed insalate (in pieno campo ed in serra) su cavoli a testa, cipolla, melanzane, melone in pieno campo e per il controllo dell'eriofide rugginoso (Aculops lycopersici) su pomodoro in pieno campo

Validità: dal 01 aprile al 29 luglio 2026

12- Deroga utilizzo s.s. idrogeno cianamide su actinidia

Validità: dal 09 febbraio al 26 marzo 2026

13 – Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Cyantraniliprole in combinazione con esca attrattiva a base di proteina idrolizzata per il controllo della Mosca della frutta (Ceratitis capitata su melo, pesco e pero)

Validità dal 19 maggio al 15 settembre 2026

14 Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. **lambdacialotrina** per il controllo della Mosca della frutta (Ceratitis capitata) su Kaki per il massimo di un trattamento all'anno secondo tempi e modalità

previste dall'etichetta dei formulati commerciali autorizzati. La presente deroga ha validità temporanea e riguarda l'intero territorio regionale.

Il presente Bollettino è stato redatto a cura della UOS2070303- DIFESA DELLE COLTURE.SERVIZIO FITOSANITARIO REGIONALE. SICUREZZA ALIMENTARE

Sede decentrata U.D. di Carinola (c/o Centro Formazione Professionale “Avogadro”) Strada Provinciale per Casanova 1 - 81030 Carinola (CE) **tel. 0823.939079**

Referente Dott. Esposito Domenico, E-mail. domenico.esposito1@regione.campania.it

Farina Massimo, E-mail. massimo.farina@regione.campania.it

Melenchi Gennaro, E-mail. gennaro.melenchi@regione.campania.it

Guarino Umberto E-mail. umberto.guarino@regione.campania.it

Il prossimo bollettino sarà disponibile il giorno 30 settembre 2026.