



Assessorato Agricoltura

DIREZIONE GENERALE PER LE POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI

UOD Servizio Fitosanitario - UOD Strategia Agricola per le Aree a Bassa Densità Abitativa –
Avellino

BOLLETTINO FITOSANITARIO AREALE DI MIRABELLA ECLANO

Pubblicazione di orientamento e consulenza per la difesa delle piante

N. 18 del 03/07/2024

I dati meteorologici particolareggiati sono disponibili sul sito
http://agricoltura.regione.campania.it/meteo/meteo_2024.html

Stato fitosanitario delle colture

Comuni di Bonito, Fontanarosa, Frigento, Gesualdo, Grottaminarda, Lapio, Luogosano, Melito Irpino, Mirabella Eclano, Montefalcione, Montemiletto, Pietradefusi, Sant'Angelo all'Esca, Sturno, Taurasi, Torre le Nocelle, Venticano)



COLTURA

VITE

| UTM N° | COMUNE | LOCALITA' | Varietà | Stato fenologico | Stato fitosanitario |
|--------|---------------|------------|-----------|-------------------|---------------------|
| 1 | Taurasi | S. Pietro | Aglianico | Chiusura grappolo | |
| 2 | Pietradefusi | Vertecchia | Aglianico | Chiusura grappolo | |
| 3 | Lapio | Arianiello | Fiano | Chiusura grappolo | |
| 4 | Montefalcione | Stazione | Fiano | Chiusura grappolo | |

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA

OIDIO: Fino all'invasatura trattare anche in assenza della malattia, adottando intervalli minori in corrispondenza delle fasi di maggiore accrescimento degli acini o nel caso di presenza di qualche focolaio di infezione.

PERONOSPORA: Localmente potrebbero essersi verificate le condizioni per lo sviluppo dell'infezione della peronospora. Si consiglia un trattamento cautelativo a base di prodotti di contatto abbinati a prodotti citotropici o sistemici.

Seguire le indicazioni contenute nelle **NORME TECNICHE 2024**.

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

- le imprese viticole che operano in regime di biologico di cui al Regolamento (UE) 2018/848, possono utilizzare le Sostanze attive riportate nell'allegato I del Regolamento di esecuzione (UE) 2021/1165 della Commissione del 15 luglio 2021.

Consigli agronomici: si raccomanda il controllo delle erbe infestanti per evitare gli eccessi di umidità



COLTURA

OLIVO

| UTM N° | COMUNE | LOCALITA' | Varietà | Stato fenologico | Stato fitosanitario |
|--------|--------------|------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|
| 1 | Pietradefusi | Vertecchia | Ravece Ogliarola ecc... | Accrescimento dei frutti | |

CONSIGLI DI DIFESA FITOSANITARIA:

Cocciniglia mezzo grano di pepe (*Saissetia oleae*): verificare la presenza di neanidi che migrano nella pagina inferiore delle foglie. Soglia di intervento 5-10 neanidi vive per foglia.

AVVISI E NOTIZIE UTILI

Con Decreto Dirigenziale n. 180 del 25.05.2021, si è riattivata la realizzazione dei corsi di aggiornamento in modalità FAD della durata di 12 ore per il rinnovo dei **Certificati di abilitazione all'attività di consulente** nell'ambito della difesa sanitaria a basso apporto di prodotti fitosanitari e per il rinnovo dei **Certificati di abilitazione all'acquisto e utilizzo dei prodotti fitosanitari**. Le istanze dovranno essere compilate mediante l'apposito form sul portale regionale.

Con DD n. 38 del 13003.2024, pubblicato sul BURC n. 24 del 18.03.2024 sono state pubblicate le Norme tecniche della Regione Campania per l'anno 2024. Sono scaricabili dal sito alla pagina

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

Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Napropamide per il diserbo in pre – semina di broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanella, rucola, crescione, valerianella e basilico per il controllo di infestanti mono e dicotiledoni valida dal:

- 27 febbraio 2024 al 25 giugno 2024 per broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanella, rucola, crescione, valerianella;

- 1 aprile 2024 al 29 luglio 2024 per il basilico

<http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/files/deroga-2024-01.pdf>

Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. Metamitron per il diserbo in pre – emergenza di bietola da foglia per il controllo di infestanti dicotiledoni valida dal 8 marzo al 5 luglio 2024:

<http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/files/deroga-2024-03.pdf>

Deroga territoriale per l'utilizzo della s.a. propizamide per il diserbo di baby leaf di lattuga, cicorino, dolcetta in pieno campo e serra in pre-semina o in post-semina prima dell'emergenza della coltura, valida dal 17 maggio al 13 settembre 2024.

<http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/files/deroga-2024-07.pdf>

Deroga territoriale per l'utilizzo delle s.a. acetamiprid per il controllo di Cimice asiatica (*H. halys*) su nocciolo, valida dal 22 aprile al 19 agosto 2024.

<http://www.agricoltura.regione.campania.it/difesa/files/deroga-2024-08.pdf>

CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE MACCHINE IRRORATRICI

Con l'entrata in vigore del [decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150](#) "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi", il controllo delle macchine irroratrici è diventato **obbligatorio**. Le nuove disposizioni (**art.12 del decreto legislativo n.150/12**) prevedono che:

- le attrezzature per l'applicazione di prodotti fitosanitari impiegate per uso professionale siano sottoposte a ispezioni periodiche.

- Le attrezzature nuove, acquistate dopo il 26 novembre 2011, devono essere sottoposte al primo controllo funzionale **entro cinque anni dalla data di acquisto.** **Info:**

<http://www.sito.regione.campania.it/agricoltura/difesa/taratura.htm>

CIMICE ASIATICA

Il Servizio Fitosanitario, in collaborazione con il CNR-IPSP di Portici, realizza da tempo un programma specifico di contrasto alla cimice asiatica attraverso azioni specifiche (rete regionale di monitoraggio e controllo biologico con rilascio dell'antagonista *Trissolcus japonicus*).

Per il corrente anno, considerato l'aumento della diffusione della cimice asiatica e dei danni alle colture registrati negli ultimi anni, è stato attivato anche un **sistema di allerta** che prevede la pubblicazione di specifici bollettini sull'andamento delle catture in 8 aree omogenee.

L'attività in corso può essere visionata sul link di collegamento alla pagina web:

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

ORGANISMI SOGGETTI A LOTTA OBBLIGATORIA

NEMATODI A CISTI o cisticoli (*Globodera rostochiensis*, nematode dorato, e *Globodera pallida*, nematode bianco).

In Campania è stata segnalata per la prima volta la presenza di *Globodera rostochiensis* e *Globodera pallida*. Questi parassiti provocano danni notevoli: nella parte aerea le piante evidenziano uno sviluppo stentato, clorosi e deperimenti progressivi fino alla morte: sulle radici e sui tuberi in formazione si evidenziano le cisti femminili. I tuberi infetti si presentano molto piccoli e deformati. Trattandosi di un parassita di lotta obbligatoria (Decreto legislativo 8 ottobre 2010, n°186) con Decreto Regionale Dirigenziale n°230 del 20.06.12 è stato approvato il Programma ufficiale di lotta ai nematodi cisticoli della patata ed è stato istituito il registro ufficiale delle parcelle campionate.

"CANCRO BATTERICO" dell'actinidia (*Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae*)

In Campania è stato segnalato una sola volta in un impianto in provincia di Caserta ed il focolaio è stato eradicato. Il batterio attacca sia il kiwi giallo che quello verde. Nei nuovi impianti va posta particolare attenzione al manifestarsi di sintomi sospetti: a) imbrunimento dei fiori e dei boccioli e la loro successiva cascola;

b) presenza di necrosi fogliari di forma irregolare di color marrone scuro contornate da un alone di colore giallo;c) formazione di cancri su tronco e tralci con abbondante produzione di un essudato di colore rosso scuro; d) collasso/avvizzimento dei frutti. Nei casi più gravi si assiste alla morte della pianta in pochi mesi.

CINIPIDE DEL CASTAGNO (*Dryocosmus kuriphilus* Y.)

È presente in Campania in tutte le aree dove è presente il castagno.

L'insetto è una piccola vespa che provoca la formazione di galle, cioè ingrossamenti di varie forme e dimensioni, a carico di gemme, foglie e amenti del castagno. Nei mesi di giugno e luglio dalle galle fuoriescono le femmine alate che depositano le uova nelle gemme presenti. Dalle uova fuoriescono le larve che si sviluppano molto lentamente sempre all'interno delle gemme che non presentano alcun sintomo esterno. Alla ripresa vegetativa, in primavera, si ha un rapido sviluppo delle larve che determina la formazione delle caratteristiche galle. Spesso determinano un arresto dello sviluppo delle gemme, da cui si sviluppano foglie di dimensioni ridotte.

Un forte attacco di quest'insetto può determinare un consistente calo della produzione, una riduzione dello sviluppo vegetativo e un forte deperimento delle piante colpite.

L'Assessorato regionale all'Agricoltura dal 2009 ha promosso lo sviluppo della lotta biologica al cinipide mediante l'introduzione del suo nemico naturale (*Torymus sinensis*) in oltre 100 castagneti da frutto e cedui opportunamente scelti e monitorati.

Ogni anno il Servizio Fitosanitario Regionale provvede alla delimitazione delle aree del territorio regionale interessate dall'infestazione del cinipide (Decreto regionale dirigenziale n°428 del 15.11.11).

FLAVESCENZA DORATA

In Campania la presenza di Flavescenza Dorata della vite è stata riscontrata solo sull'isola di Ischia dove sono state messe in atto apposite misure per la lotta obbligatoria (DRD n. 71 del 21.3.2011). Va posta pertanto la massima attenzione alla presenza di sintomi di giallumi nei vigneti (colorazione gialla dorata che assumono le foglie, i tralci ed i grappoli di vitigni a bacca bianca e nera colpiti). La trasmissione è legata ad un insetto vettore, il cicadellide *Scaphoideus titanus* (Bal.), la cui presenza è segnalata in maniera stabile da anni in Campania.

TUTTI I CASI DI SINTOMI SOSPETTI DEBONO ESSERE IMMEDIATAMENTE SEGNALATI AL SERVIZIO FITOSANITARIO REGIONALE O AI SERVIZI TERRITORIALI PROVINCIALI COMPETENTI PER TERRITORIO.

Il presente Bollettino è stato redatto a cura dei tecnici Tranfaglia Assunta, Grasso Costantino, Remo Damiano dello UOD Servizio territoriale provinciale di Avellino Ufficio di Mirabella Eclano loc. Pianopantano, Piazza XXVaprile, 2 tel 0825 449865 fax. 0825 449865-

Per info: http://www.sito.regione.campania.it/agricoltura/disciplinari/disciplinari_produzione.html

Il prossimo numero sarà disponibile il: **10/07/2024**.