

Stai accedendo all'anteprima della nuova versione del portale di AgroAmbiente.Info. Per l'accesso ufficiale si prega di usare il **sito originale** (<http://agroambiente.info.arsia.toscana.it>)

← Settimana precedente

AR FI GR LI LU MS PI PO PT SI



Regione Toscana

REGIONE TOSCANA  
Servizio fitosanitario

Agroambiente.info

## Provincia di Grosseto - Bollettino Olivo Integrato del 2019-08-01



### Fenologia

La fase fenologica prevalente indurimento del nocciolo in corso, in generale non ancora completato.

Dopo lo scorso fine settimana le temperature, sia nei valori minimi che massimi, si sono stabilizzati su valori più miti.

Le previsioni meteo indicano, valori termici pressoché costanti con sporadici e localizzati eventi piovosi prevalentemente in prossimità dei rilievi.

#### **Monitoraggio da effettuare in campo**

Di seguito riportiamo alcuni dei sintomi che possono essere cercati in campo in questa fase.

Rogna dell'olivo: individuare le piante o le parti di pianta con presenza dei "noduli" caratteristici.

Dasineura: osservare le foglie per individuare eventuali presenze di adulti, larve o foglie con galle.

Mosca delle olive: posizionare le trappole per il monitoraggio degli adulti, nelle aree dove il bollettino indica inizio ovodeposizioni, effettuare campionamenti delle olive al binoculare.

## Occhio di pavone



Non sono necessari trattamenti.

## Mosca delle olive



I dati rilevati dai tecnici questa settimana evidenziano una generale ovoedeposizione bassa, con localizzata attività di ovodeposizione in deciso aumento in diverse aree della provincia, e la presenza di alcuni punti di monitoraggio che presentano una conseguente infestazione attiva anche consistente. Gli oliveti che presentano una maggior ovoedeposizione sono comunque prevalentemente concentrati nei comuni di Capalbio, Orbetello e Castiglione della Pescaia, ai quali si aggiungono Campagantico, Maciano, Magliano in T e Pitigliano; dove è opportuno predisporre dei monitoraggi aziendali per valutare nello specifico la reale infestazione. La forte variabilità su territorio è data dalle differenti condizioni microclimatiche ma anche dalla carica produttiva.

Le aree segnalate con i valori più elevati sono: Campagantico strada prov le Conce 10%; Capalbio Borgo Carige 18%, strada villa pianciaia 11%, strada prov aurelia 5%; Manciano loc Marsaliana 14%, loc la Campigliola 7%, loc Pianetti 21%, loc Montemerano 14%, altre aree ne comune con infestazione assente; Grosseto loc Barbaruta 5%; Magliano in T. loc colle Lupo 20%, strd prov Montiano 11%; Orbetello strd vicinale dei Poggi 13%; Pitigliano loc Formica 8%.

Le condizioni miti delle temperature creano condizioni favorevoli alla mosca. Prestare attenzione nelle aree di costa maggiormente mitigate nei valori termici raggiunti e dove di conseguenza la mortalità da caldo non ha contenuto l'infestazione nelle settimane scorse.

Nelle aree indicate abbondantemente sopra soglia è opportuno pianificare un trattamento con larvicida. Considerato che l'infestazione è composta prevalentemente da uova e larve di I età, è possibile monitorare attentamente la situazione ed effettuare il trattamento con una settimana di ritardo per meglio coprire anche le ovoedeposizioni della prossima settimana.

Se in quelle aree è stata messa in atto una strategia adulticida effettuare un monitoraggio aziendale per valutare la tenuta del sistema.

Prodotti con azione ovo-larvicida ammessi in agricoltura integrata Dimetoato (max ammesso 2 trattamenti\*) Phosmet (max ammesso 1 trattamenti\*) e Acetamirpid (max ammesso 1 trattamenti\*) \* n max di trattamenti indipendentemente dall'avversità.

Nelle aree prossime alla soglia, valutare l'evoluzione della prossima settimana ed effettuare campionamenti aziendali.

Mantenere assolutamente la copertura con la strategia scelta in caso di utilizzo di repellenti, antideponenti e attrattivi avvelenati.

### Strategie di difesa

Ricordiamo alcuni punti fondamentali sulle strategie utilizzabili, strategie adulticida (ammesse anche in biologico), i parametri da prendere in considerazione sono:

- superficie aziendale
- disponibilità di mezzi per la distribuzione
- presenza o meno di sesti regolari a file
- monitoraggio dei voli del ditteri con trappole cromotropiche nelle prime fasi, successivamente andrà eseguito anche il campionamento delle olive.

Quindi possiamo riassumere che:

- superfici superiori ai 3/4 ha, è possibile utilizzare attrattivi alimentari
- superfici inferiori ai 3/4 i repellenti possono funzionare molto bene, assolutamente non utilizzare prodotti con attrattivi alimentari.
- attrattivi alimentari distribuiti sulla pianta o con bottiglie/dosatori etc non necessitano di atomizzatori, lance e/o attrezzature complesse.
- repellenti, antideponenti etc devono essere distribuiti su tutta la vegetazione e quindi richiedono attrezzature e maggiori tempo per la distribuzione, in questi casi avere impianti razionali a filari agevola la velocità ed il minor costo di intervento.

Queste considerazioni ci devono indirizzare alla strategia da utilizzare nell'eventualità che le trappole indichino, nelle prossime settimane, la presenza di voli in aumento.

## Rogna dell'olivo



Dove si sono verificate grandinate eseguire un trattamento con prodotti rameici, con lo scopo di disinfettare le ferite ed evitare la diffusione del patogeno.

## Note



### **PAN - etichetta**

Ricordiamo che il PAN vieta l'utilizzo di prodotti ad azione insetticida in periodo di fioritura della coltura e delle specie spontanee presenti, quindi in caso di necessità di trattamento effettuare anche uno sfalcio delle specie spontanee eventualmente presenti.

In caso di trattamento seguire attentamente le prescrizioni delle etichette. Ricordiamo che essendo l'etichetta autorizzata con decreto ministeriale rappresenta il riferimento principale sulle norme da seguire specifiche del prodotto usato, fatte salve prescrizioni più restrittive dei disciplinari di produzione, a cui si è eventualmente aderito, e norme di enti locali.

Forti piogge e temporali hanno interessato la zona nelle giornate di sabato 27 e domenica 28; cumulati significativi soprattutto sulla zona dell'Amiata (oltre 150 mm). Temperature sopra la media fino al 27, poi in media.

	Valori giornalieri - Tmin (°C) / Tmax (°C) Pioggia (mm)							Valori medi settimanali e Cumulato pioggia
	gio 25	ven 26	sab 27	dom 28	lun 29	mar 30	mer 31	Settimana
Rispescia	20.5 36.7 0.0	19.3 34.8 0.0	19.8 32.3 24.2	19.2 25.0 18.8	18.9 31.0 0.2	17.6 30.4 0.0	18.6 32.6 0.0	19.1 31.8 43.2
Capalbio	20.9 30.4 0.0	20.6 31.4 0.0	22.3 30.1 0.0	18.8 26.4 19.6	18.5 28.4 0.0	17.8 28.9 0.0	17.6 29.9 0.0	19.5 29.4 19.6
Braccagni	19.0 36.1 0.0	20.3 34.4 0.0	18.6 32.2 36.6	18.4 25.0 25.0	17.9 31.0 0.0	16.5 30.6 0.2	16.7 32.5 0.0	18.2 31.7 61.8
Massa Marittima	21.2 35.6 0.0	20.0 33.3 0.0	18.8 31.8 31.2	16.7 23.5 30.6	19.2 28.2 0.0	18.5 29.1 0.0	17.1 31.1 0.0	18.8 30.4 61.8
Semproniano	24.1 35.6 0.0	22.6 35.1 0.0	17.4 29.8 67.0	17.5 21.9 16.0	17.1 30.3 0.0	18.0 31.7 0.0	19.1 34.4 0.0	19.4 31.3 83.0
Roccatederighi	15.7 33.8 0.0	15.7 31.4 0.0	15.8 27.3 48.0	14.8 20.2 23.0	13.2 28.3 0.0	10.8 28.3 0.2	11.7 29.1 0.0	14.0 28.3 71.2

## Tempo previsto

**venerdì 02/08/2019 Stato del cielo e fenomeni:** parzialmente nuvoloso con schiarite nel pomeriggio. Possibili locali piovvaschi sui rilievi in mattinata. **Temperature:** stazionarie o in lieve diminuzione. **Venti:** deboli da sud, sud-ovest con rinforzi. **sabato 03/08/2019 Stato del cielo e fenomeni:** sereno o poco nuvoloso. **Venti:** deboli, in prevalenza settentrionali. **Temperature:** stazionarie.

### Segnalazioni

- nulla da segnalare