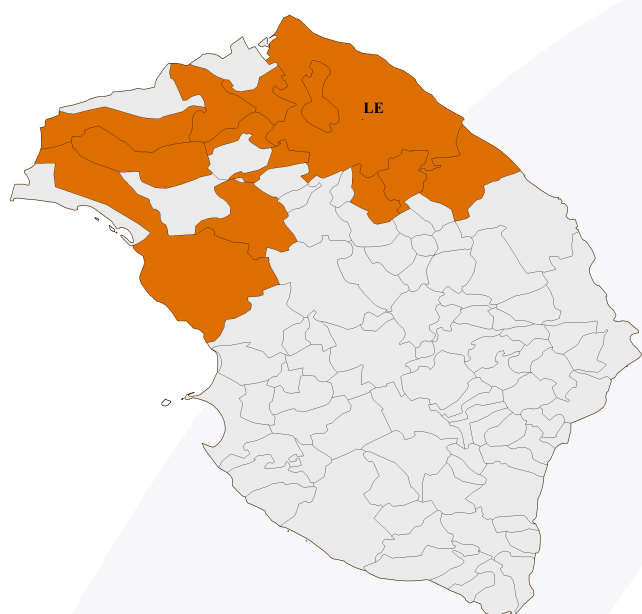


## BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 12

## MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

04/10/2021 - 10/10/2021










### COMPRESORIO - LE - PIANURA SALENTINA NORD

ARNESANO	NARDO'
CAMPI SALENTINA	NOVOLI
CAVALLINO	SALICE SALENTINO
COPERTINO	SURBO
LECCE	TREPUZZI
LIZZANELLO	VEGLIE
MONTERONI DI LECCE	VERNOLE

STADIO FENOLOGICO	CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA)	OLIVE INFESTATE %	SOGLIA DI INFESTAZIONE	TENDENZA	LIVELLO DI CRITICITA'
INVAIATURA	16	4	7%	PEGGIORAMENTO	MEDIO

### PREVISIONI METEO

						
04/10/2021	05/10/2021	06/10/2021	07/10/2021	08/10/2021	09/10/2021	10/10/2021

### SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Dai risultati del monitoraggio di questa settimana emerge un ulteriore aumento dell'infestazione della mosca dell'olivo (*bractocera oleae*) su tutte le varietà di olive con riferimento sia al numero di catture di adulti che alla percentuale di punture attive.

Per le varietà a drupa piccola, in alcuni campi di osservazione si è raggiunta la soglia di intervento (5-7% di infestazione attiva), sulle varietà a drupa grossa la percentuale di olive attaccate in molti casi ha superato tale limite.

Pertanto, questa settimana anche per olive a drupa piccola, si ritiene giustificata l'esecuzione di un trattamento fitosanitario in particolare su oliveti ubicati in zone costiere e/o irrigue.

Per le varietà a drupa grossa per chi non l'avesse fatto la settimana precedente si consiglia di intervenire sempre nel rispetto di quanto previsto dalle linee guida di difesa integrata 2021 previste dalla Regione Puglia secondo la tabella allegata e attenendosi al tempo di carenza del prodotto utilizzato in funzione della data di raccolta programmata.

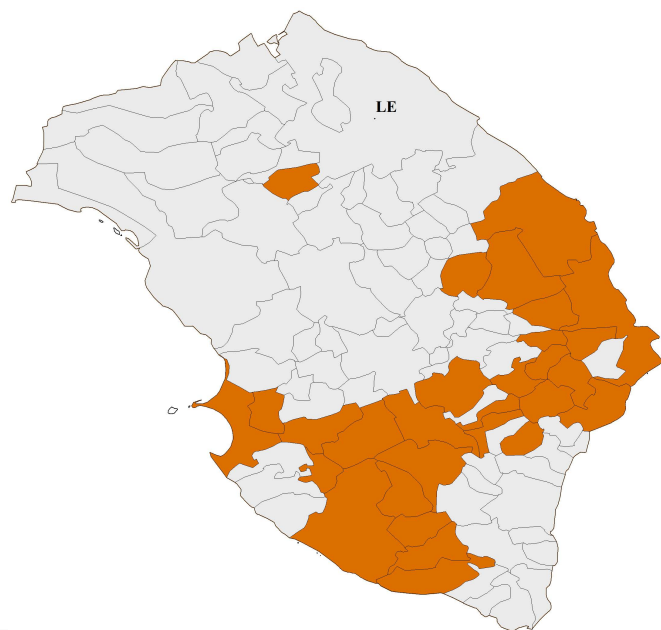
A seguito di quanto riscontrato, in maniera preventiva, si possono consigliare anche interventi con calce, caolino e zeolite al fine di limitare l'azione del dittero e mantenere l'infestazione attiva sotto soglia.

## BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 12

## MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

04/10/2021 - 10/10/2021










### COMPENSORIO - LE - PIANURA SALENTINA SUD

ACQUARICA DEL CAPO	MELENDUGNO
ALEZIO	MELISSANO
CANNOLE	MINERVINO DI LECCE
CARPIGNANO SALENTINO	NOCIGLIA
CASARANO	OTRANTO
GALLIPOLI	PALMARIGGI
GIUGGIANELLO	POGGIARDO
GIURDIGNANO	PRESICCE
MARTANO	RUFFANO
MATINO	SALVE
	SAN CASSIANO

STADIO FENOLOGICO	CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA)	OLIVE INFESTATE %	SOGLIA DI INFESTAZIONE	TENDENZA	LIVELLO DI CRITICITA'
INVAIATURA	21	4	7%	PEGGIORAMENTO	MEDIO

### PREVISIONI METEO

04/10/2021	05/10/2021	06/10/2021	07/10/2021	08/10/2021	09/10/2021	10/10/2021
						

### SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Dai risultati del monitoraggio di questa settimana emerge un ulteriore aumento dell'infestazione della mosca dell'olivo (*bractocera oleae*) su tutte le varietà di olive con riferimento sia al numero di catture di adulti che alla percentuale di punture attive.

Per le varietà a drupa piccola, in alcuni campi di osservazione si è raggiunta la soglia di intervento (5-7% di infestazione attiva), sulle varietà a drupa grossa la percentuale di olive attaccate in molti casi ha superato tale limite.

Pertanto, questa settimana anche per olive a drupa piccola, si ritiene giustificata l'esecuzione di un trattamento fitosanitario in particolare su oliveti ubicati in zone costiere e/o irrigue.

Per le varietà a drupa grossa per chi non l'avesse fatto la settimana precedente si consiglia di intervenire sempre nel rispetto di quanto previsto dalle linee guida di difesa integrata 2021 previste dalla Regione Puglia secondo la tabella allegata e attenendosi al tempo di carenza del prodotto utilizzato in funzione della data di raccolta programmata.

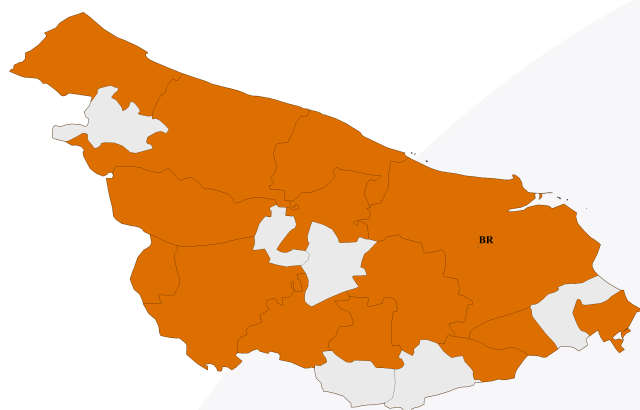
A seguito di quanto riscontrato, in maniera preventiva, si possono consigliare anche interventi con calce, caolino e zeolite al fine di limitare l'azione del dittero e mantenere l'infestazione attiva sotto soglia.

## BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 12

## MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

04/10/2021 - 10/10/2021










### COMPRESORIO - BR - COLLINA LITORANEA

BRINDISI  
CAROVIGNO  
CEGLIE MESSAPICA  
CELLINO SAN MARCO  
FASANO  
FRANCAVILLA FONTANA  
MESAGNE  
ORIA  
OSTUNI  
SAN DONACI

SAN VITO DEI NORMANNI  
TORCHIAROLO  
TORRE SANTA SUSANNA  
VILLA CASTELLI

STADIO FENOLOGICO	CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA)	OLIVE INFESTATE %	SOGLIA DI INFESTAZIONE	TENDENZA	LIVELLO DI CRITICITA'
INVAIATURA	18	4	7%	STAZIONARIO	ALTO

### PREVISIONI METEO

						
04/10/2021	05/10/2021	06/10/2021	07/10/2021	08/10/2021	09/10/2021	10/10/2021

### SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Dai risultati del monitoraggio di questa settimana emerge un ulteriore aumento dell'infestazione della mosca dell'olivo (*bractocera oleae*) su tutte le varietà di olive con riferimento sia al numero di catture di adulti che alla percentuale di punture attive.

Per le varietà a drupa piccola, in alcuni campi di osservazione si è raggiunta la soglia di intervento (5-7% di infestazione attiva), sulle varietà a drupa grossa la percentuale di olive attaccate in molti casi ha superato tale limite.

Pertanto, questa settimana anche per olive a drupa piccola, si ritiene giustificata l'esecuzione di un trattamento fitosanitario in particolare su oliveti ubicati in zone costiere e/o irrigue.

Per le varietà a drupa grossa per chi non l'avesse fatto la settimana precedente si consiglia di intervenire sempre nel rispetto di quanto previsto dalle linee guida di difesa integrata 2021 previste dalla Regione Puglia secondo la tabella allegata e attenendosi al tempo di carenza del prodotto utilizzato in funzione della data di raccolta programmata.

A seguito di quanto riscontrato, in maniera preventiva, si possono consigliare anche interventi con calce, caolino e zeolite al fine di limitare l'azione del dittero e mantenere l'infestazione attiva sotto soglia.

Difesa integrata di: Olivo Puglia 2021

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO	S.A. E AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE	
<b>FITOFAGI</b> <b>Tignola dell'olivo</b> <i>(Prays oleae)</i>	<u>Soglia di intervento (solo per la generazione carpofaga)</u> • Per le olive da olio: 10 - 15% di uova e/o di larvette in fase di penetrazione nelle olivine.  • Per le olive da tavola: 5 - 7 % <b>Interventi chimici: solo per la generazione carpofaga e per varietà a drupa grossa</b>  Intervenire quasi alla fine della curva di volo della generazione antofaga determinata con le trappole a feromone e comunque prima dell'indurimento del nocciolo al superamento della soglia di intervento	Fosmet		2		
		<i>Bacillus thuringiensis</i>				
		Acetamiprid		2		
		Spinetoram	1	2		
<b>Mosca delle olive</b> <i>(Bactrocera oleae)</i>	<b>Soglia di intervento</b> <b>Per le olive da tavola: quando si nota la presenza delle prime punture</b>  <b>Per le olive da olio: in funzione delle varietà 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve)</b>  <b>Interventi chimici</b> Nelle olive da mensa anche la sola puntura può determinare deformazione della drupa, pertanto l'intervento deve essere tempestivo al rilievo delle prime punture.  Nelle olive da olio effettuare interventi:  - <u>preventivi (adulticidi): esclusivamente</u> utilizzando esche proteiche attivate con formulati specifici autorizzati a base di deltametrina, spinosad o acetamiprid, eventualmente innescati con feromone, o installando trappole per la cattura massale  - <u>curativi (nei confronti delle larve):</u> al raggiungimento della soglia, intervenire nei confronti delle prime fasi di sviluppo della mosca (uovo e larva di prima età).	<i>Opius concolor</i>	(*)		(*) lanci da programmare con i centri di assistenza tecnica	
		<i>Beauveria bassiana</i>				
		Cattura massale				
		Sistemi tipo attract and kill		(*)		(*) per interventi preventivi adulticidi, secondo quanto riportato nei criteri d'intervento
		Fosmet			2*	(*) Per interventi curativi, secondo quanto riportato nei criteri d'intervento
		Acetamiprid			2*	(*) Per interventi curativi, secondo quanto riportato nei criteri d'intervento
<b>Oziorrinco</b> <i>(Otiorrhynchus cribricollis)</i>	<b>Interventi agronomici</b> Su piante adulte lasciare alla base del tronco i polloni e sul tronco e sulle branche i succhioni, sui quali si soffermano gli adulti. Collocare intorno al tronco delle fasce di resinato o manicotti di plastica per impedire la salita degli adulti nel periodo di massima attività dell'insetto (maggio - giugno e settembre - ottobre).					

(1) N. massimo di interventi anno per singola s.a. o per sottogruppo racchiuso nell'area, indipendentemente dall'avversità

(2) N. massimo di interventi anno per il gruppo di s.a., indipendentemente dall'avversità