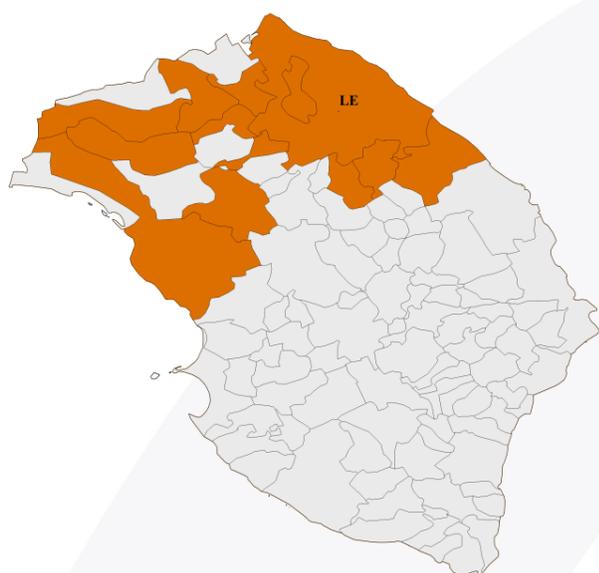


BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 11

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

26/09/2022 - 02/10/2022



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	38	5	5%	PEGGIORAMENTO	ALTO

PREVISIONI METEO

						
26/09/2022	27/09/2022	28/09/2022	29/09/2022	30/09/2022	01/10/2022	02/10/2022

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

I risultati del nostro monitoraggio di questa settimana rilevano un 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.

Tuttavia, mentre per le varietà a drupa piccola, ad eccezione di situazioni particolari di oliveti ubicati in zone costiere e/o irrigue, in molti casi non si è raggiunta la soglia di intervento, sulle varietà a drupa grossa la percentuale di olive attaccate in molti casi ha superato il limite.

Pertanto anche questa settimana, per chi non avesse già eseguito un trattamento fitosanitario in precedenza e attenendosi al tempo di carenza del prodotto utilizzato in funzione della data di raccolta preventivata, si consiglia di intervenire tempestivamente con prodotti a base di acetamiprid, fosmet (scorte utilizzabili sino al 1 novembre 2022), upradifurone; in alternativa è possibile intervenire, preventivamente con trattamenti adulticidi, impiegando esche proteiche attivate con un insetticida autorizzato.

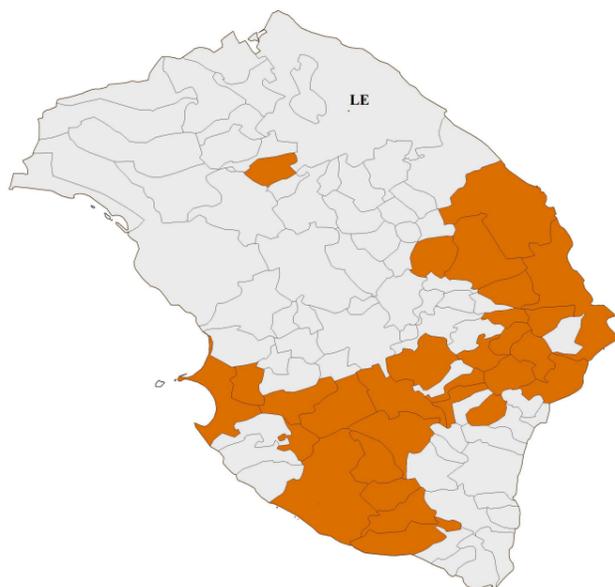
All'aumento delle catture sulle trappole si possono utilizzare, in maniera preventiva, caolino o zeolite per creare una barriera protettiva come deterrente per l'ovideposizione. Ricordiamo che la soglia d'intervento, per le olive da mensa, corrisponde alla comparsa delle prime punture, per le olive da olio risulta pari al 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve).

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 11

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

26/09/2022 - 02/10/2022



COMPRESORIO - 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	24	4	5%	STAZIONARIO	ALTO

PREVISIONI METEO

						
26/09/2022	27/09/2022	28/09/2022	29/09/2022	30/09/2022	01/10/2022	02/10/2022

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

I risultati del nostro monitoraggio di questa settimana rilevano un 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.

Tuttavia, mentre per le varietà a drupa piccola, ad eccezione di situazioni particolari di oliveti ubicati in zone costiere e/o irrigue, in molti casi non si è raggiunta la soglia di intervento, sulle varietà a drupa grossa la percentuale di olive attaccate in molti casi ha superato il limite.

Pertanto anche questa settimana, per chi non avesse già eseguito un trattamento fitosanitario in precedenza e attenendosi al tempo di carenza del prodotto utilizzato in funzione della data di raccolta preventivata, si consiglia di intervenire tempestivamente con prodotti a base di acetamiprid, fosmet (scorte utilizzabili sino al 1 novembre 2022), upradifurone; in alternativa è possibile intervenire, preventivamente con trattamenti adulticidi, impiegando esche proteiche attivate con un insetticida autorizzato.

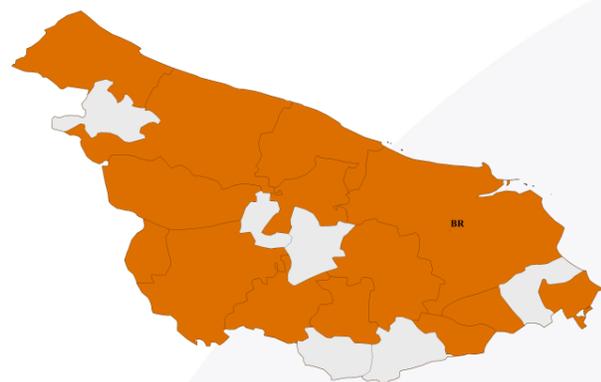
All'aumento delle catture sulle trappole si possono utilizzare, in maniera preventiva, caolino o zeolite per creare una barriera protettiva come deterrente per l'ovideposizione. Ricordiamo che la soglia d'intervento, per le olive da mensa, corrisponde alla comparsa delle prime punture, per le olive da olio risulta pari al 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve).

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 11

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

26/09/2022 - 02/10/2022



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	30	5	5%	STAZIONARIO	ALTO

PREVISIONI METEO

						
26/09/2022	27/09/2022	28/09/2022	29/09/2022	30/09/2022	01/10/2022	02/10/2022

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

I risultati del nostro monitoraggio di questa settimana rilevano un 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.

Tuttavia, mentre per le varietà a drupa piccola, ad eccezione di situazioni particolari di oliveti ubicati in zone costiere e/o irrigue, in molti casi non si è raggiunta la soglia di intervento, sulle varietà a drupa grossa la percentuale di olive attaccate in molti casi ha superato il limite.

Pertanto anche questa settimana, per chi non avesse già eseguito un trattamento fitosanitario in precedenza e attenendosi al tempo di carenza del prodotto utilizzato in funzione della data di raccolta preventivata, si consiglia di intervenire tempestivamente con prodotti a base di acetamiprid, fosmet (scorte utilizzabili sino al 1 novembre 2022), upradifurone; in alternativa è possibile intervenire, preventivamente con trattamenti adulticidi, impiegando esche proteiche attivate con un insetticida autorizzato.

All'aumento delle catture sulle trappole si possono utilizzare, in maniera preventiva, caolino o zeolite per creare una barriera protettiva come deterrente per l'ovideposizione. Ricordiamo che la soglia d'intervento, per le olive da mensa, corrisponde alla comparsa delle prime punture, per le olive da olio risulta pari al 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve).

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 11

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

26/09/2022 - 02/10/2022



COMPENSORIO - TA - PIANURA DI TARANTO

CASTELLANETA
CRISPIANO
FAGGIANO
GINOSA
GROTTAGLIE
MANDURIA
MARTINA FRANCA
MARUGGIO
MASSAFRA
MONTEIASI

MONTEMESOLA
MOTTOLA
PALAGIANELLO
STATTE
TARANTO

STADIO FENOLOGICO	CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA)	OLIVE INFESTATE %	SOGLIA DI INFESTAZIONE	TENDENZA	LIVELLO DI CRITICITA'
INVAIATURA	19	4	5%	STAZIONARIO	ALTO

PREVISIONI METEO

						
26/09/2022	27/09/2022	28/09/2022	29/09/2022	30/09/2022	01/10/2022	02/10/2022

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

I risultati del nostro monitoraggio di questa settimana rilevano un 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.

Tuttavia, mentre per le varietà a drupa piccola, ad eccezione di situazioni particolari di oliveti ubicati in zone costiere e/o irrigue, in molti casi non si è raggiunta la soglia di intervento, sulle varietà a drupa grossa la percentuale di olive attaccate in molti casi ha superato il limite.

Pertanto anche questa settimana, per chi non avesse già eseguito un trattamento fitosanitario in precedenza e attenendosi al tempo di carenza del prodotto utilizzato in funzione della data di raccolta preventivata, si consiglia di intervenire tempestivamente con prodotti a base di acetamiprid, fosmet (scorte utilizzabili sino al 1 novembre 2022), upradifurone; in alternativa è possibile intervenire, preventivamente con trattamenti adulticidi, impiegando esche proteiche attivate con un insetticida autorizzato.

All'aumento delle catture sulle trappole si possono utilizzare, in maniera preventiva, caolino o zeolite per creare una barriera protettiva come deterrente per l'ovideposizione. Ricordiamo che la soglia d'intervento, per le olive da mensa, corrisponde alla comparsa delle prime punture, per le olive da olio risulta pari al 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve).

Difesa integrata di: Olivo Puglia 2022

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO	S.A. E AUSILIARI	(1)	(2)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE	
FITOFAGI Tignola dell'olivo <i>(Prays oleae)</i>	Soglia di intervento (solo per la generazione carpofaga) • 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 % Interventi chimici: solo per la generazione carpofaga e per varietà a drupa grossa	Fosmet		2	*Fosmet impieghabile fino al 1/11/2022	
		<i>Bacillus thuringiensis</i>				
		Acetamiprid		2		
		Spinetoram	1	2		
	Interventire 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					
Mosca delle olive <i>(Bactrocera oleae)</i>	Soglia di intervento Per le olive da tavola: quando si nota la presenza delle prime punture Per le olive da olio: in funzione delle varietà 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve)	<i>Opius concolor</i>	(*)		(*) lanci da programmare con i centri di assistenza tecnica	
		<i>Beauveria bassiana</i>				
	Interventi chimici 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).	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	
Oziorrinco <i>(Otiorrhynchus cribricollis)</i>	Interventi agronomici 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