

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 7

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

29/08/2022 - 04/09/2022



COMPRESORIO - LE - PIANURA SALENTINA NORD

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

| STADIO FENOLOGICO | CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA) | OLIVE INFESTATE % | SOGLIA DI INFESTAZIONE | TENDENZA | LIVELLO DI CRITICITA' |
|----------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|-------------|-----------------------|
| INGROSSAMENTO FRUTTI | 18 | 2 | 5% | STAZIONARIO | MEDIO |

PREVISIONI METEO

| | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 29/08/2022 | 30/08/2022 | 31/08/2022 | 01/09/2022 | 02/09/2022 | 03/09/2022 | 04/09/2022 |

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Sulla base dei dati osservati dal monitoraggio settimanale sul grado d'infestazione della mosca dell'olivo (*bractocera oleae*) rileviamo un leggero aumento degli individui riscontrati sulle trappole a feromoni installate, invece dalla elaborazione dei dati scaturiti dal campionamento diretto delle drupe si osserva ancora un leggero aumento della pressione fitosanitaria che rimane al di sotto della soglia d'intervento.

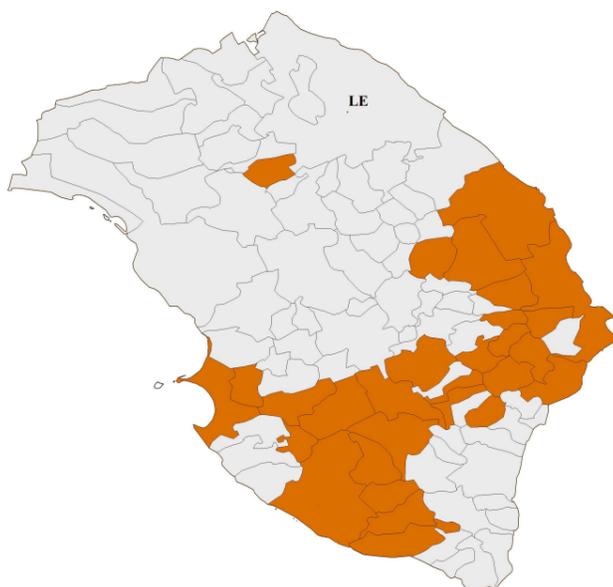
Si raccomanda di prestare attenzione negli oliveti irrigui e/o ubicati lungo la fascia costiera, ricordando che la soglia d'intervento, per le olive da mensa, corrisponde alla comparsa delle prime punture, per le olive da olio risulta pari al 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve), pertanto l'intervento dovrà essere tempestivo.

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 7

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

29/08/2022 - 04/09/2022



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' |
|----------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|-------------|-----------------------|
| INGROSSAMENTO FRUTTI | 16 | 2 | 5% | STAZIONARIO | MEDIO |

PREVISIONI METEO

| | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 29/08/2022 | 30/08/2022 | 31/08/2022 | 01/09/2022 | 02/09/2022 | 03/09/2022 | 04/09/2022 |

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Sulla base dei dati osservati dal monitoraggio settimanale sul grado d'infestazione della mosca dell'olivo (*bractocera oleae*) rileviamo un leggero aumento degli individui riscontrati sulle trappole a feromoni installate, invece dalla elaborazione dei dati scaturiti dal campionamento diretto delle drupe si osserva ancora un leggero aumento della pressione fitosanitaria che rimane al di sotto della soglia d'intervento.

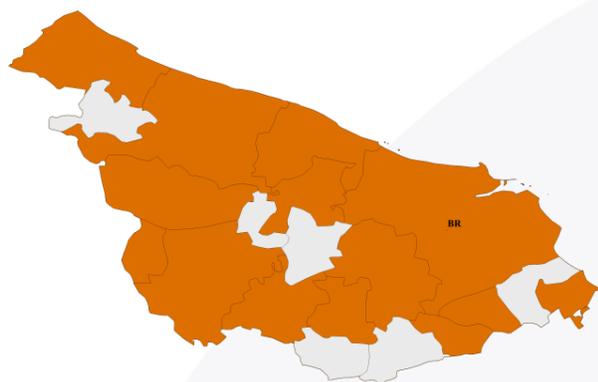
Si raccomanda di prestare attenzione negli oliveti irrigui e/o ubicati lungo la fascia costiera, ricordando che la soglia d'intervento, per le olive da mensa, corrisponde alla comparsa delle prime punture, per le olive da olio risulta pari al 5-7% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve), pertanto l'intervento dovrà essere tempestivo.

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 7

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

29/08/2022 - 04/09/2022



COMPENSORIO - 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' |
|----------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|-------------|-----------------------|
| INGROSSAMENTO FRUTTI | 23 | 3 | 5% | STAZIONARIO | ALTO |

PREVISIONI METEO

| | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 29/08/2022 | 30/08/2022 | 31/08/2022 | 01/09/2022 | 02/09/2022 | 03/09/2022 | 04/09/2022 |

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Sulla base dei dati osservati dal monitoraggio settimanale sul grado d'infestazione della mosca dell'olivo (*bractocera oleae*) rileviamo un leggero aumento degli individui riscontrati sulle trappole a feromoni installate. Anche questa settimana le catture continuano ad essere disomogenee in base alle zone osservate. Su varietà da mensa e in irriguo sono osservabili sia punture fertili che gallerie filiformi del dittero, pertanto, su varietà a destinazione da mensa, si rinnova il consiglio di intervenire tempestivamente con prodotti insetticidi registrati, o con esche proteiche adulticide, in combinazione con prodotti ad azione sica (caolino, zeolite, talco da silicato di Mg).

Dalla elaborazione dei dati scaturiti dal campionamento diretto delle drupe per le varietà da olio si osserva un ulteriore leggero aumento della pressione fitosanitaria che in alcune zone costiere e in campi irrigui hanno superato la soglia d'intervento mentre nelle rimanenti zone non si giustificano trattamenti fitosanitari.

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 7

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

29/08/2022 - 04/09/2022



COMPRESORIO - 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' |
|----------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|-------------|-----------------------|
| INGROSSAMENTO FRUTTI | 12 | 2 | 5% | STAZIONARIO | MEDIO |

PREVISIONI METEO

| | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 29/08/2022 | 30/08/2022 | 31/08/2022 | 01/09/2022 | 02/09/2022 | 03/09/2022 | 04/09/2022 |

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Sulla base dei dati osservati dal monitoraggio settimanale sul grado d'infestazione della mosca dell'olivo (*bractocera oleae*) rileviamo un leggero aumento degli individui riscontrati sulle trappole a feromoni installate, invece dalla elaborazione dei dati scaturiti dal campionamento diretto delle drupe si osserva ancora un leggero aumento della pressione fitosanitaria che rimane al di sotto della soglia d'intervento.

Si raccomanda di prestare attenzione negli oliveti irrigui e/o ubicati lungo la fascia costiera, ricordando 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), pertanto l'intervento dovrà essere tempestivo.

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> | <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 % Interventi chimici: solo per la generazione carpofaga e per varietà a drupa grossa 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 | *Fosmet impieghabile fino al 1/11/2022 | |
| | | <i>Bacillus thuringiensis</i> | | | | |
| | | Acetamiprid | | | 2 | |
| | | Spinetoram | 1 | | 2 | |
| 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) 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). | <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 |
| | | | | | | |
| 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