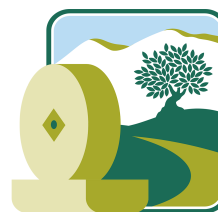


Bollettino Mosca dell'Olio



Strada dell'Olio Monti Pisani

Periodo dal 22-06-2023 al 28-06-2023



FASE FENOLOGICA OLIVO: L'Olivo presenta nella zona, in funzione delle diverse varietà presenti, una fase di sviluppo compresa tra la fine dell'Allegagione (Scala BBCH 69) e drupe con sviluppo di circa il 10% delle dimensioni finali (Scala BBCH 71).

CLIMA: L'arrivo dell'Anticiclone Subtropicale Africato sulla nostra penisola ha portato una situazione di stabilità atmosferica. Le elevate temperature registrate negli ultimi giorni hanno evidenziato un incremento di circa 5 °C, portando la temperatura massima a circa 35 °C.

Tali temperature potrebbero incrementare il fenomeno della cascola delle piccole olive oltre i normali livelli fisiologici, oltre ad avere un'influenza negativa nel processo di allegagione delle ultime fioriture delle varietà di olivo più tardive.

MOSCA DELLE OLIVE

I risultati della prima settimana di monitoraggio evidenziano un'attività ancora contenuta degli adulti della mosca delle olive. Solo le trappole posizionate a Calci e Vicopisano hanno registrato 2 catture settimanali, mentre negli altri punti monitorati non si sono osservate catture. Le drupe non hanno ancora raggiunto una dimensione e uno sviluppo tali da divenire suscettibili all'attacco della mosca.

Attualmente l'andamento climatico rappresenta la principale avversità per le piccole drupe in formazione. Pertanto, raccomandiamo di effettuare un intervento nel corso di questa settimana con prodotti corroboranti quali

caolino (**SURROUND WP** oppure **MANISOL** alla dose di **5 kg/ha + LECITINA 150 ml/ha** per migliorare l'adesività dei prodotti corroboranti) determinanti per l'effetto anticasciolante oltre che preventivo per la deposizione della mosca delle olive. La copertura biancastra della vegetazione e delle olive generata dalla distribuzioni di questi prodotti consente di riflettere i raggi UV così da ridurre la temperatura e lo stress delle piante trattate.

Contemporaneamente, si consiglia di posizionare le trappole per la cattura massale della mosca delle olive (**FLYPACK - 50/60 trappole/ettaro**). Questa tipologia di trappole è innescata con l'attrattivo alimentare e i feromoni specifici della mosca delle olive, oltre ad avere anche un'attrattività cromotropica. La cattura massale ha come obiettivo quello di catturare quanti più adulti dell'insetto possibili, così da ridurre la pressione della mosca all'interno dell'oliveto. Questo strumento rappresenta anche un interessante mezzo di difesa per tutti quegli oliveti in posizioni di difficile accesso e transito, dove i mezzi a disposizione per la difesa sono limitati.

I prodotti sopra riportati sono tutti consentiti in agricoltura biologica

Dato lo sviluppo limitato delle drupe e la conseguente assenza di infestazione della mosca non sono necessari interventi curativi ovo-larvicidi

ALTRE AVVERSITA':

Questa fase fenologica dell'olivo rappresenta il momento più delicato per l'attacco della tignola dell'olivo (*Prays oleae*). Questo insetto compie 3 generazioni l'anno a spese dell'olivo: la prima generazione (antofaga) si nutre delle foglie in autunno-primavera; la seconda generazione (antofaga) si nutre delle fioriture dell'olivo; la terza generazione (carpofaga) attacca le giovani drupe appena queste raggiungono la dimensione di un grano di pepe. La larva di tignola penetra nella drupa attraverso un foro all'attaccatura del peduncolo sull'oliva. Questo tipo di parassita causa la cascola delle piccole drupe attaccate o la futura cascola delle olive più tenaci quando queste avranno raggiunto dimensioni prossime a quelle finali.

Per contrastare l'attacco della tignola dell'olivo si consiglia il seguente trattamento larvicida:

DELEGATE WDG: 75 gr/ha (soluzione per la difesa integrata)

DELFIN: 75 gr/hL (soluzione per la difesa biologica)

Località	Allerta inf.	Infestazione attiva	Catture adulti	Data ultimo campionamento	Data ultimo trattamento consigliato
Filettole, Via del Castello	Nessuna allerta	0%	Stazionario	22-06-2023	-
Rigoli, Muchieto	Nessuna allerta	0%	Stazionario	22-06-2023	-
Calci, Castelmaggiore	Nessuna allerta	0%	Stazionario	22-06-2023	-
Calci, Nicosia	Nessuna allerta	0%	Stazionario	20-06-2023	-
Vicopisano, Cisca	Nessuna allerta	0%	Stazionario	22-06-2023	-
Vicopisano, Frantoio	Nessuna allerta	0%	Stazionario	22-06-2023	-
Calci, Val di Vico	Nessuna allerta	0%	Stazionario	14-06-2023	-
Calci, Pari della Rota	Nessuna allerta	0%	Stazionario	14-06-2023	-

Previsioni meteo

Aggiornato a **Giovedì, 22 Giugno 2023, 14.00**

Giovedì, 22 Giugno 2023 Cielo: poco nuvoloso per transito di velature. Temporanei addensamenti nella seconda parte della giornata.

Vento: deboli meridionali con rinforzi nel pomeriggio sulla costa.

Temperatura: in ulteriore lieve aumento con punte fino a 36-38 gradi.

Mare: tra poco mossi e mossi.

Venerdì, 23 Giugno 2023 Cielo: poco o parzialmente nuvoloso con addensamenti a tratti più consistenti. Possibilità di locali rovesci temporaleschi in mattinata più probabili sulle zone di nord ovest. Nel pomeriggio locali temporali nelle zone interne ed in particolare a ridosso della dorsale Appenninica.

Vento: deboli o moderati inizialmente occidentali tendenti gradualmente a disporsi dai quadranti settentrionali.

Temperatura: massime in sensibile calo con punte non superiori a 30-31 gradi.

Mare: mossi a nord dell'Elba, poco mossi a sud.

Sabato, 24 Giugno 2023 Cielo: sereno o poco nuvoloso con addensamenti in nottata sulle zone orientali, dove non si escludono residui rovesci.

Vento: nord-orientali da deboli a moderati. Prevalente componente nord occidentale sul litorale e in Arcipelago.

Temperatura: massime generalmente stazionarie sulle zone interne, in aumento su quelle costiere.

Mare: poco mossi i settori settentrionali, localmente mossi gli altri.

Domenica, 25 Giugno 2023 Cielo: sereno o poco nuvoloso.

Vento: deboli a regime di brezza con occasionali rinforzi al pomeriggio sulle zone costiere.

Temperatura: minime in lieve calo, massime leggero aumento sulle zone interne con punte di 32-33 gradi.

Mare: in prevalenza poco mossi.

Lunedì, 26 Giugno 2023 Cielo: sereno o poco nuvoloso.

Vento: deboli a regime di brezza.

Temperatura: in aumento con punte fino a 35 gradi.

Mare: poco mossi.