



# Fondazione Mach

## NOTIZIE

Notiziario tecnico del Centro  
Trasferimento Tecnologico  
della Fondazione Edmund Mach

# 02

8 Aprile 2026

Supplemento a Terra di Mach n. 23 - Novembre 2025. Progressivo 3 - 2026. Direttore responsabile: Silvia Ceschini, San Michele all'Adige, Via E. Mach 1.  
Responsabile tecnico: Maurizio Bottura - Autorizzazione tribunale di Trento n. 1 del 02.03.2018 - Stampa: Nuove Arti Grafiche, Gardolo (TN)

## OLIVICOLTURA

# DIFESA DELL'OLIVO 2026

In questo notiziario sono riportate le principali informazioni per la gestione fitoiatrica dell'olivo, allo scopo di supportare l'olivicoltore durante tutta l'annata produttiva.

Indicazioni più precise sulla tempistica delle azioni da svolgere per il controllo fitosanitario, elaborate in seguito ai controlli di campo, sono fornite tramite i comunicati tecnici FEM CTT.

La strategia di protezione delle piante e della produzione si basa prioritariamente su azioni preventive: **Gestione di funghi e batteri:** per contrastare patologie come la rogna dell'olivo e l'occhio di pavone è fondamentale attuare pratiche agronomiche preventive, come una potatura corretta per migliorare l'illuminazione e l'arieggiamento della chioma.

**Mass Trapping:** la strategia di cattura massale della mosca dell'olivo, tramite le trappole consigliate, va praticata da tutti gli olivicoltori su vaste superfici omogenee.

**Trattamenti corroboranti/deterrenti (polveri di roccia):** l'utilizzo delle polveri di roccia (caolino e zeoliti) richiede tempestività e la riapplicazione rigorosa dopo ogni evento dilavante. L'effetto barriera (deterrente) di queste sostanze è efficace sia per la mosca dell'olivo che per la cimice asiatica.

**Esche moschicide:** per contenere la mosca dell'olivo, l'impiego di esche proteiche con insetticida (Spintor Fly, ecc.), richiede precisione nel momento di intervento e la riapplicazione dopo ogni evento dilavante.

L'impiego di trattamenti insetticidi deve essere considerato l'ultima opzione, da attivare solo dopo aver esaurito le azioni preventive. Questo approccio è necessario per limitare l'insorgere di resistenze e garantire l'efficacia delle molecole nel tempo. L'intervento è giustificato solo al superamento delle soglie economiche di danno per i fitofagi chiave, come la mosca dell'olivo, la cimice asiatica e la tignola dell'olivo, seguendo i principi di sostenibilità IOBC (International Organization for Biological and Integrated Control), che si basano sui controlli e monitoraggi di campo.

















Questo numero del notiziario tecnico è stato realizzato dal Centro Trasferimento Tecnologico FEM e da Agraria Riva del Garda.










FONDAZIONE  
EDMUND MACH  
dal 1874



# GESTIONE FUNGHI E BATTERI








	Riposo Vegetativo	Ripresa vegetativa	Fioritura	Allegagione	Indurimento endocarpo	Invaiaatura	Maturazione
							
	<b>Potatura</b>						
	Rame (50 g/hl rame metallo) 						
	Grandine 						
	Rame (50 g/hl rame metallo) 						
	<b>Raccolta</b>						
	Rame (50 g/hl rame metallo) 						
<b>Rogna dell'olivo</b> 	<b>In caso di forte pressione aggiungere concime fogliare a base di rame e zinco (Dentamet a dose 0,5 l/hl) per stimolare la ripresa</b>						
	<p>Attuare tutte le pratiche di prevenzione della diffusione della malattia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• disinfezione degli attrezzi di potatura e raccolta con sali quaternari di ammonio</li> <li>• non potare e raccogliere durante eventi piovosi o con vegetazione bagnata</li> <li>• eliminare le parti più infette della pianta</li> <li>• aggiungere un concime fogliare a base di rame e zinco (es. Dentamet alla dose 300 ml/hl), per stimolare la ripresa della pianta</li> </ul>						
	Rame (30-40 g/hl rame metallo) + zolfo (es. Thiophon 400 ml/hl) 						
	Rame (30-40 g/hl rame metallo) + zolfo (es. Thiophon 400 ml/hl) 						
	Rame (30-40 g/hl rame metallo) 						
<b>Occhio di pavone</b> 	<p>Attuare tutte le pratiche di prevenzione della diffusione della malattia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• effettuare una potatura per migliorare l'illuminazione e l'aeraggio della chioma, favorendone l'asciugatura</li> <li>• non eccedere con le concimazioni ricercando un buon equilibrio vegetato-prodotto della pianta</li> <li>• calibrare il numero di interventi annui in funzione della pressione della malattia</li> </ul>						

# GESTIONE MOSCA DELL'OLIVO

Approccio alla difesa	Ripresa vegetativa	Fioritura	Allegagione	Pre-indurimento endocarpo	Indurimento endocarpo	Invaiaitura	Maturazione
Attuare una gestione preventiva: applicare precocemente le trappole di cattura massale, impiegare polveri di roccia e esche moschicide. Integrare con interventi ovo-larvicidi o adulticidi in caso di elevata popolazione al superamento delle soglie economiche di danno. Seguire i bollettini FEM.	 Flypack/Decis trap olivo		 Azione continua durante l'intera stagione	 Ecotrap	 Corroboranti (Surround WP, ecc.)	 Esche moschicide (Spintorfly, Exirel Bait)	 Ovo-larvicidi Adulticidi

PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	N° MASSIMO INTERVENTI	BIO	CATEGORIA	NOTE
Trappole cattura massale	FLYPACK DACUS TRAP/ DECIS TRAP OLIVO	60-80 trappole/ha	x	Trappole cattura massale	Azione di contenimento degli adulti durante tutto l'anno
Trappole cattura massale	ECOTRAP	150 trappole/ha	x	Attract and Kill	Azione di contenimento di adulti nel periodo estivo/autunnale (4 mesi)
Piretrine naturali	PRODOTTI VARI	Da etichetta	x	Adulticida	<b>Azione collaterale su cimice asiatica</b>
Corroboranti	SURROUND WP (+ adesivante)	/	x	Azione deterrente	Riduzione stress termico ed idrico; ripristinare se dilavato
Spinosad (Esca)	SPINTOR FLY	8	x	Esca moschicida	Azione solo su adulti; ripristinare dopo 15-20 giorni o se dilavato
Cytraniliprole	EXIREL BAIT + VISAREL	3		Esca moschicida	Azione solo su adulti. Ripristinare se dilavato
Acetamiprid	EPIK SL, KESTREL, KIPE 50SL	2 per ogni prodotto comm.		Ovo-larvicida	Azione su uova e larve di 1° - 2° stadio. <b>Azione collaterale su cimice</b>
Flupyradifurone	SIVANTO PRIME	1		Ovo-larvicida	Azione su uova e larve di 1° - 2° stadio
Deltametrina	DECIS EVO, ecc.	3		Adulticida o esca moschicida	<b>SOLO SU CONSIGLIO TECNICO.</b> Azione solo su adulti

# GESTIONE FITOFAGI

Soglia di intervento	Ripresa vegetativa	Fioritura	Allegazione	Pre-indurimento endocarpo	Indurimento endocarpo	Invaiaatura
<p><b>Cimice asiatica</b></p> 			<p>Surround WP + adesivante</p> <p>Piretrine naturali, deltametrina</p>			
<p><b>Tignola dell'olivo</b></p> 			<p><i>Bacillus thuringensis</i></p> <p>Acetamiprid (effetto collaterale su cimice)</p>			
<p><b>Cocciniglia mezzo grano di pepe</b></p> 	<p>Olio minerale</p> <p>Juvinal Gold</p>				<p>Olio minerale estivo</p>	
<p><b>Euzophera spp.</b></p> 						<p>Triturare bene la ramaglia colpita</p>
<p>Controllo visivo in 15 minuti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 adulti con bassa allegazione</li> <li>- 5 adulti con alta allegazione</li> </ul>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Generazione antofaga: 30-35% fiori infestati</li> <li>- Generazione carpofaga: 10-15% di larvette su olivine</li> </ul>						
<p>Con focolai di cocciniglia mezzo grano di pepe e fumaggine (possibile intervenire in modo localizzato)</p>						
<p>In presenza di danni sui rami (fessurazioni, ingrossamenti e gallerie)</p>						