

**BOLLETTINO OLIVO LA SPEZIA—COMUNICATO N. 11 del 27/07/2023**



Negli areali con olive maggiormente sviluppate queste hanno raggiunto circa il 90% delle dimensioni finali. L'accrescimento, limitato dalle elevate temperature e dall'assenza di precipitazioni significative, appare diversificato in funzione di diversi fattori, quali conduzione, microclima e carica produttiva. Tali aspetti influiscono direttamente sull'entità delle infestazioni e rilevanti differenze tra oliveti dello stesso areale sono state osservate soprattutto negli areali più interni e alle quote più elevate, dove le ovideposizioni sono iniziate solo di recente.

**La mortalità larvale causata dal caldo è risultata molto elevata** anche nei campioni prelevati nei primi giorni della settimana. Le infestazioni attive sono risultate infatti costituite in prevalenza da uova e larve di prima età, con un'incidenza di larve di seconda età molto bassa e limitata a pochi campioni: in tutto il territorio provinciale le **infestazioni rilevate la scorsa settimana sono state quindi efficacemente contenute dal caldo** e anche negli areali dove erano state segnalate situazioni di allerta con percentuali di infestazione attiva elevate, non è stato osservato avanzamento rilevante delle forme larvali all'interno delle olive. Tuttavia **l'attività di ovideposizione della mosca è risultata intensa** e di conseguenza le infestazioni attive sono ulteriormente aumentate.

Sebbene fino ad oggi le temperature massime si siano mantenute elevate, le previsioni evidenziano una tendenza al ribasso per i prossimi giorni, che determinerebbe un minor contributo della mortalità da caldo al contenimento delle infestazioni in atto.

In fascia 2 levante fino a 200m, dove le percentuali di infestazione risultano molto elevate e in fascia 3 sopra i 200m, dove la mortalità attesa e stimata è normalmente inferiore, si consiglia pertanto di intervenire **con prodotti ad azione larvicida**. Tra quelli ammessi dal Disciplinare è possibile utilizzare **flupyradifurone** (*Sivanto Prime*, max 1 intervento/anno, intervallo di sicurezza 14 giorni) oppure **acetamiprid** (*Epik SL i.s.* 21 giorni o *Kestrel i.s.* 7 giorni; max 2 interventi/anno indipendentemente dall'avversità).

In tutti i restanti areali provinciali, a esclusione delle quote più basse della fascia 3 ponente, **le infestazioni attive superano la soglia di intervento prevista dal Disciplinare (4-5%)**, ma, considerate le percentuali raggiunte e la composizione delle stesse, si segnalano **situazioni di allerta**, perchè si ritiene che il contributo della mortalità da caldo possa essere sufficiente a contenere lo sviluppo larvale. Si invitano quindi gli olivicoltori a prestare attenzione al prossimo comunicato e **si ricorda che in tali aree, nell'ambito della Produzione Integrata, un intervento con prodotti ad azione larvicida è comunque giustificato**.

**Tuttavia, prima di effettuare un intervento e indipendentemente dall'areale di riferimento, si consiglia di valutare l'effettiva entità dell'infestazione**, ad esempio determinando la percentuale di olive che hanno subito ovideposizione, stimando la mortalità nel proprio areale (<https://sia.regione.liguria.it:8443/sia/Modellistica>) e verificando l'effettiva evoluzione delle temperature nei prossimi giorni.

Per maggiori dettagli su biologia e strategie di difesa, si veda la scheda tecnica MOSCA DELL'OLIVO <https://bit.ly/RLmoscaolivo>

**LOTTA GUIDATA MOSCA OLEARIA - Andamento su SCALA PROVINCIALE**

ZONE		0 - 100 m Inf. Attiva (%)	100 - 200 m Inf. Attiva (%)	200 - 350 m Inf. Attiva (%)
 <b>FASCIA 1 COSTA</b>	LEVANTE	TRATTATO 13/7	TRATTATO 13/7	<b>ALLERTA (10%)</b>
	PONENTE	TRATTATO 13/7		—
 <b>FASCIA 2 PRIMO ENTROTERRA</b>	LEVANTE	<b>TRATTARE (&gt;30%)</b>	<b>TRATTARE (&gt;20%)</b>	<b>ALLERTA (13%)</b>
	PONENTE	TRATTATO 13/7	TRATTATO 13/7	<b>ALLERTA (15%)</b>
 <b>FASCIA 3 ENTROTERRA</b>	LEVANTE	<b>ALLERTA (11%)</b>	<b>ALLERTA (13%)</b>	<b>TRATTARE (&gt;20%)</b>
	PONENTE	NON TRATTARE (2%)		<b>TRATTARE (&gt;20%)</b>

Dati rilevati in collaborazione con **APOL S.C.A.R.L.** Guida alla lettura dei bollettini e della tabella al link: <https://bit.ly/guida-sp>

**SITUAZIONE IDRICA**

E' possibile consultare la situazione aggiornata e gli apporti idrici consigliati al link <https://bit.ly/RLirrigazione>.

Prima di procedere con interventi irrigui è consigliabile verificare le previsioni meteo (<https://tinyurl.com/previsioniARPAL>), verificare eventuali limitazioni previste da ordinanze locali e **tenere conto che gli apporti irrigui possono favorire l'attività della mosca**.

**METODO BIOLOGICO O A BASSO IMPATTO**

**>> OLIVICOLTURA BIO:** chi fosse interessato ad adottare metodi di lotta a basso impatto o biologici dovrà attuare le tecniche riportate nelle **Linee guida per il controllo della mosca olearia in olivicoltura biologica o a basso impatto** (<https://bit.ly/RLolivobio>) e seguire le indicazioni dei comunicati specifici (**BOLLETTINO OLIVO BIO – Comunicato n. xx**), emessi a livello provinciale senza una cadenza temporale predefinita, ma sulla base delle necessità emerse dai rilievi settimanali. **Il comunicato BIO n. 2 è stato emesso il 7 luglio** (<https://tinyurl.com/yckbhknm>).



**Servizi informativi accessibili tramite Telegram**

Attraverso **CAARserviziBot** è possibile scaricare bollettini, schede tecniche e disciplinari regionali di produzione integrata, ricevere a livello comunale **informazioni sulla situazione idrica o previsioni del modello sull'avvio dell'infestazione estiva della mosca dell'olivo**. Per attivarlo scaricare **Telegram** e ricercare **CAARserviziBot**, avviare e seguire il menu.

Breve guida: <http://bit.ly/guidacaarservizibot>

**>> Dichiarato lo STATO di GRAVE PERICOLOSITÀ INCENDI BOSCHIVI** su tutto il territorio della Regione Liguria a partire dalle ore 00:01 di sabato 22/07/2023: è vietato l'abbruciamento di residui agricoli e forestali.

Ulteriori limitazioni sono dettagliate nel Decreto al link <https://tinyurl.com/RLincendi>