

**BOLLETTINO OLIVO LA SPEZIA—COMUNICATO N. 10 del 20/07/2023**



Le principali varietà (es: *Frantoio*, *Leccino*) hanno completato la fase di indurimento del nocciolo negli oliveti delle aree litoranee e sono in fase di completamento in quelli di primo entroterra; le condizioni di siccità stanno fortemente limitando l'accrescimento delle olive, che risulta invece più evidente nelle aree interne. La dimensione delle drupe non è uniforme, ma negli oliveti con olive maggiormente sviluppate queste hanno raggiunto circa l'80% delle dimensioni finali. La cascola di olive osservata fino a questo momento non appare rilevante, ma in alcune situazioni particolari può risultare più intensa. Nonostante le elevate temperature e le condizioni di siccità siano sfavorevoli all'**attività di ovideposizione** della mosca, questa è risultata **intensa anche nei campioni prelevati questa settimana** in quasi tutti gli areali provinciali e le **infestazioni attive** rilevate, costituite in prevalenza da uova e in misura minore da larve di prima età, sono risultate **talvolta elevate**, anche a causa della scarsa carica produttiva. Sebbene con minore intensità, l'attività di ovideposizione ha riguardato anche olive di varietà *Pignola*. Assente invece su *cv Castelnovina*.

**La mortalità larvale causata dal caldo è risultata molto elevata:** il modello (<https://sia.regione.liguria.it:8443/sia/Modellistica>) la stima maggiore del 50% per gli ultimi 7 giorni nella maggior parte delle stazioni di fascia 2 e fascia 3 (entro i 200m), ma nei campioni analizzati è risultata addirittura superiore. Il rapporto tra larve vive e morte è infatti favorevole a queste ultime, ma il dato che meglio ne descrive l'incidenza è l'avanzamento estremamente limitato delle forme larvali di prima età rilevate la scorsa settimana: nella maggior parte dei campioni delle aree litoranee e di primo entroterra non si osserva infatti presenza di larve di seconda età, con mortalità sempre superiore al 75% e che in diversi casi ha raggiunto il 100%.

Visti quindi i dati di mortalità, le previsioni di temperature ancora elevate, la composizione delle infestazioni e considerato infine il limitato numero di interventi larvicidi consentiti, nonostante **siano state rilevate infestazioni attive superiori alla soglia di intervento** prevista dal Disciplinare (4-5%), **non si consigliano interventi con prodotti ad azione larvicida**, ma si segnalano situazioni di **allerta**, dove si ritiene che le infestazioni in atto possano essere contenute dalle elevate temperature.

In fascia 2 levante, alla quota 0-100m, le infestazioni attive hanno raggiunto percentuali molto elevate, ma anche in questo caso valgono le considerazioni di cui sopra, considerato peraltro che in tale area trattamenti larvicidi dovrebbero già essere stati adottati nella lotta alla Cecidomia, limitando ulteriormente il numero di interventi a disposizione. **Si sottolinea comunque che nell'ambito della Produzione Integrata un intervento con prodotti ad azione larvicida sarebbe consentito, ma si consiglia di valutarlo attentamente a livello aziendale tenendo conto di vari aspetti tra cui varietà, carica produttiva, effettiva entità dell'infestazione, eventuali interventi irrigui.** 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 (5%)</b>
	PONENTE	TRATTATO 13/7		—
 <b>FASCIA 2 PRIMO ENTROTERRA</b>	LEVANTE	<b>ALLERTA (&gt;20%)</b>	<b>ALLERTA (8%)</b>	<b>ALLERTA (9%)</b>
	PONENTE	TRATTATO 13/7	TRATTATO 13/7	<b>ALLERTA (10%)</b>
 <b>FASCIA 3 ENTROTERRA</b>	LEVANTE	NON TRATTARE (1%)	<b>ALLERTA (10%)</b>	<b>ALLERTA (9%)</b>
	PONENTE	NON TRATTARE (0%)		NON TRATTARE (4%)

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**

È 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>