





REGIONE LIGURIA - Servizi alle Imprese Agricole e Florovivaismo PRODUZIONE INTEGRATA - AMBITO OLIVICOLTURA

Monitoraggio Agro-Ambientale

BOLLETTINO OLIVO GENOVA—COMUNICATO N. 9 del 14 LUGLIO 2022



Nella maggior parte degli oliveti di Fascia 1 e 2 l'indurimento del nocciolo è completo; lo sviluppo delle olive è rallentato a causa della siccità e delle elevate temperature e la dimensione delle drupe risulta eterogenea anche tra oliveti dello stesso areale, in funzione soprattutto della disponibilità idrica del suolo. Si osservano disseccamenti di olive e cascola.

Per ridurre l'evapotraspirazione delle foglie e proteggere la chioma dalle elevate temperature è possibile impiegare corroboranti con azione antiriscaldo come le polveri di roccia (es: caolino), già consigliati peraltro come repellenti contro la mosca nelle strategie di difesa bio o a basso impatto.

Sebbene le temperature continuino a essere sfavorevoli all'attività di ovideposizione della mosca e allo sviluppo larvale, nei campioni analizzati questa settimana sono state osservate le prime ovideposizioni e rilevate infestazioni costituite in prevalenza da uova e in misura minore da giovani larve. Le percentuali di infestazione attiva superano talvolta la soglia di intervento e sono fortemente correlate allo stato di idratazione

e allo sviluppo delle olive, risultando pertanto anch'esse eterogenee, con situazioni talvolta molto differenti tra oliveti della stessa fascia e quota. In particolare negli oliveti irrigui le infestazioni potrebbero essere superiori a quelle riportate in tabella e pertanto si consiglia di verificare la situazione specifica del proprio oliveto, ad esempio determinando la percentuale di olive che hanno subito ovideposizione e stimando la mortalità nel proprio areale (https://sia.regione.liguria.it:8443/sia/Modellistica).

Come confermato anche dal modello di stima della mortalità, nei campioni analizzati è infatti stata osservata rilevante mortalità a carico delle giovani larve, la cui incidenza potrà essere meglio definita nei rilievi della prossima settimana, determinando la percentuale di larve che avrà raggiunto la seconda età. Nelle aree evidenziate in giallo in tabella l'infestazione media supera la soglia di intervento prevista dal Disciplinare di Produzione Integrata Regionale (5-7%). Vista la mortalità rilevata e stimata, le condizioni meteo attuali e quelle previste per i prossimi giorni, non si consiglia tuttavia di intervenire con prodotti ad azione larvicida, poiché le attuali temperature possono contribuire al contenimento delle infestazioni. Si segnala quindi una situazione di allerta e si consiglia di prestare attenzione al prossimo comunicato. Per maggiori dettagli su biologia e strategie di difesa, si rimanda alla 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 (%) |
| | FASCIA 1 COSTA | LEVANTE | ALLERTA 10% | ALLERTA 7% | |
| | | PONENTE | ALLERTA 6% | ALLERTA 7% | |
| | FASCIA 2 PRIMO ENTROTERRA | LEVANTE | NON TRATTARE (1%) | NON TRATTARE (2%) | NON TRATTARE (0%) |
| | | PONENTE | NON TRATTARE (1%) | NON TRATTARE (2%) | NON TRATTARE (NON RILEVATO) |
| | FASCIA 3 ENTROTERRA | UNICA | NON TRATTARE (0%) | | NON TRATTARE (NON RILEVATO) |

Dati rilevati in collaborazione con Cooperativa Olivicoltori Sestresi. Guida alla lettura dei bollettini e della tabella: https://bit.ly/guida-ge

SITUAZIONE IDRICA

E' possibile consultare la situazione aggiornata e gli apporti idrici consigliati al link https://bit.ly/RLirrigazione Prima di procedere con interventi irriqui 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. A questo proposito si segnala che il 29 giugno è stato emesso il comunicato BIO n. 1 (https://tinyurl.com/ms7tmbhc) nel quale sono stati consigliati i primi interventi.



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 quida: http://bit.lv/quidacaarservizibot

>> Dichiarato lo STATO di GRAVE PERICOLOSITÁ INCENDI BOSCHIVI su tutto il territorio della Regione Liguria: è vietato l'abbruciamento di residui agricoli e forestali. Ulteriori limitazioni sono dettagliate nel Decreto https://tinyurl.com/RLincendi

LABO-CAAR -Loc. Pallodola, 19038 Sarzana (SP) - tel. 0187.278756



e<u>t.it, http://sia.regione.l</u>iguria.it

e-mail

ne.liguria.it- Web www