

## Progetto Olivicoltura 2030

## Bollettino olivo 31-07-2020

**Fase Fenologica:** accrescimento frutto – Indurimento nocciolo.

L'indurimento nocciolo è pressoché completo nelle zone più precoci della Regione ed in fase di indurimento nelle rimanenti.

**Situazione fitosanitaria:** si segnala un aumento dei voli di mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*). Si registrano le prime deposizioni fertili su olive da olio. Negli areali monitorati, le infestazioni non hanno in nessun caso superato la soglia per un trattamento larvicida. Si suggerisce, vista la forte presenza di adulti, di procedere ad interventi adulticidi (esche proteiche, trappole per cattura massale, etc.) o repellenti (caolino, zeoliti, etc.). Data la variabilità zonale, si consiglia di verificare attentamente l'eventuale superamento della soglia di intervento.

Si segnala una cascola anomala non omogenea nei differenti areali. Al momento tale perdita è più frequente e intensa su Leccino; tuttavia, anche altre varietà più rappresentate in Lombardia (Frantoio, Casaliva) non sono escluse. Si registra un'attenuazione del fenomeno negli areali più precoci dove la fase di indurimento nocciolo è in via di conclusione.

Previo contatto con il tecnico di zona, in presenza di entrambe le manifestazioni, si suggerisce di intervenire con prodotti a base di deltametrina (esempio: Decis EVO), unico insetticida ad oggi autorizzato su olivo contro *Halyomorpha halys*. In caso di concomitanza tra cascola verde e punture fertili di mosca sopra il valore di soglia, si suggerisce l'impiego di acetamiprid (esempio: EPIK SL). Si consiglia di miscelare il prodotto con ossicloruro o idrossido di rame - al fine di mitigare la diffusione di patogeni fungini (piombatura, occhio di pavone, lebbra, etc.) - anche in combinazione con zeoliti.

Si segnalano schiusure di uova di cocciniglia mezzo grano di pepe. Intervenire con oli minerali solo in presenza di neanidi. Bassa presenza di fleotribo, metcalfa, moscerino suggisorza, margaronia ed oziorrinco. Attacchi di *Euzophera sp.* principalmente a carico di varietà sensibili a rogna dell'olivo. In presenza di rigonfiamenti con spaccature si consiglia celermente la rimozione e distruzione.

**Avversità meteoriche:** a seguito di eventi grandinigeni, si ricorda di intervenire tempestivamente con prodotti rameici (ossicloruro di rame, idrossido di rame).

**Disponibilità idrica:** in zone non particolarmente interessate dalle ultime precipitazioni, alcuni oliveti in terreni particolarmente drenanti iniziano a manifestare stress idrico. Provvedere ad irrigazione di soccorso qualora non fossero previste precipitazioni future.

**Dettaglio per areali:**

**Garda:** in generale la cascola e la presenza della cimice sono abbastanza contenute ma in alcune zone dei comuni della Valtenesi e del Basso Garda il fenomeno è in aumento. A seguito di trattamenti insetticidi il numero di cimici presenti si è ridotto, la cascola resta a livelli bassi fatta eccezione per rari casi. Alto Garda e Mantovano deposizioni di mosca in aumento, per ora sotto soglia. Si consiglia pertanto di controllare attentamente la situazione e di contattare il tecnico AIPOL di zona in caso di necessità.

**Sebino:** cascola a "macchia di leopardo" in attenuazione nelle zone più precoci (Riva di Solto, Predore, Marone, Sale Marasino, Val Calepio, Montisola), in sensibile aumento nelle rimanenti. Intervenire solo in caso di accertata presenza di cascola verde e cimice asiatica, previo contatto con il tecnico. Depositioni di mosca in aumento nelle zone precoci, nessun superamento soglia.

**Lario:** cascola moderata con sviluppo a "macchia di leopardo". Nei diversi areali si assiste ad una generale stabilizzazione del fenomeno, con locali manifestazioni di forte intensità, particolarmente accentuate in olivi ancora in fase fenologica di pre-indurimento del nocciolo, mentre si verifica una tendenza ad attenuazione negli areali meglio esposti e sulle varietà che induriscono prima il nocciolo. Intervenire solo in caso di accertata presenza di cascola verde e cimice asiatica previo contatto con il tecnico. Solo sporadici attacchi di mosca, comunque sotto soglia.



MISURA 10	SEGNALAZIONE DISSECCAMENTI ANOMALI
Si comunica che la sostanza attiva dimetoato è ammessa per le aziende che aderiscono alle misure agroclimatiche ambientali del PSR e per i programmi delle Organizzazioni dei Produttori ortofrutticoli OCM ortofrutta regolamento (CE) n. 1234/2007. Si rimanda al documento ufficiale sul sito di Regione Lombardia per ulteriori dettagli.	Chiunque riscontrasse particolari sintomatologie nei propri oliveti, come disseccamenti improvvisi e repentini degli apici o di intere porzioni di pianta, è vivamente pregato di contattarci al fine di programmare un sopralluogo, finalizzato a verificarne le cause.
<b>DIMETOATO: USO EMERGENZIALE</b> - Si rimanda ai bollettini precedenti per i dettagli	

**Contatti:** Tecnici Garda: Madernini Deborah: 3472723570, Zani Paolo: 3284933440, Belotti Elia: 3895990962, Chiara Gazzaniga: 3397200847

Tecnici Sebino, bergamasca e Valle Camonica: Ghilardi Matteo: 3283033822

Tecnici Lario: Borelli Giandomenico: 3398027022, Dell'Oro Michele 3318581123

Supervisione scientifica: G. Minuto - CeRSAA