

## Progetto Olivicoltura 2030

### Bollettino olivo 07-08-2020

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

L'indurimento nocciolo è pressoché completo nella maggior parte delle zone della Regione ed in fase di indurimento in quelle tardive

**Situazione fitosanitaria:** a seguito delle alte temperature, si segnala una diminuzione dei voli di mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*). A causa dell'abbassamento termico verificatosi in concomitanza delle ultime precipitazioni, si sono registrate deposizioni fertili su olive da olio, con preferenza di quelle a duplice attitudine. Negli areali monitorati, le infestazioni non hanno in nessun caso superato la soglia per un trattamento larvicida. Si suggerisce, vista la presenza di adulti, di procedere ad interventi adulticidi (esche proteiche, trappole per cattura massale, etc.) o repellenti (caolino, zeoliti, etc.). Si segnalano i primi sfarfallamenti su olive da mensa o di buona pezzatura. 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 dove la fase di indurimento nocciolo è in via di conclusione.

Previo contatto con il tecnico di zona, in presenza di cascola e presenza di cimice asiatica, si suggerisce di intervenire con prodotti a base di deltametrina (esempio: Decis EVO), unico insetticida ad oggi autorizzato su olivo contro *Halyomorpha halys*. Ricordiamo per chi aderisce alla misura 10 che l'impiego di deltametrina non è consentito. 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 ed oziorrinco. Moscerino suggisorza e margaronia in aumento. 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).

#### 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, nella maggior parte dei casi 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 dove è pressoché completo l'indurimento del nocciolo, in sensibile aumento nelle rimanenti. Intervenire solo in caso di accertata presenza di cascola verde e cimice asiatica, previo contatto con il tecnico. Deposizioni di mosca in leggero aumento nelle zone precoci, nessun superamento soglia.

**Lario:** cascola moderata con sviluppo a "macchia di leopardo". Nei diversi areali si assiste ad una tendenza all'attenuazione del fenomeno, in netta diminuzione su varietà più precoci e nelle zone meglio esposte dove il nocciolo è ormai indurito. Intervenire solo in caso di accertata presenza di cascola verde e cimice asiatica previo contatto con il tecnico. Ancora sporadici attacchi di mosca, anche se in aumento; non si consiglia di intervenire con prodotti larvicidi, ma di iniziare la lotta adulticida o l'impiego di sostanze repellenti (caolino, zeoliti).



#### MISURA 10

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.

#### SEGNALAZIONE DISSECCAMENTI ANOMALI

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.

**DIMETOATO: USO EMERGENZIALE** - Si rimanda ai bollettini precedenti per i dettagli

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

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

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

Supervisione scientifica: G. Minuto - CeRSAA