

**“BOLLETTINO INFORMATIVO DI OLIVICOLTURA”**

**NR. 02 DEL 05.08.2008**

**FASE FENOLOGICA:** indurimento nocciolo - ingrossamento drupe

**CATTURA MASSALE MOSCA OLEARIA:**

Essendo ai primi di agosto ed avendo indicato di posizionare le trappole entro la terza settimana di luglio, si è valutata la copertura della superficie olivicola nel territorio del Parco:

- La superficie olivicola nel territorio di Salò, Tignale e Tremosine è quasi totalmente scoperta, dato che solo in pochi oliveti sono state installate le trappole;
- Nel territorio di Gardone Riviera e Toscolano Maderno vi sono fasce coperte, ma resta, nel complesso, rada la presenza di trappole;
- Nel territorio di Gargnano vi sono aree con una buona copertura alternate ad altre blandamente coperte;
- A Limone sul Garda la superficie olivicola è coperta in modo abbastanza omogeneo, con l'eccezione di alcuni oliveti.

Come si può constatare la copertura delle trappole è attualmente disomogenea, perciò **si consiglia, a chi non l'avesse ancora fatto, di installare le trappole al più presto.**

**Va inoltre evidenziato come in alcuni casi non siano state bucate le trappole, ma soprattutto non siano state bucate le fiale del feromone.**

**Ciò diminuisce notevolmente l'efficacia delle trappole per la cattura massale.**

**Si ricorda pertanto, a chi non l'avesse fatto, di:**

- **Forare la fiala del feromone;**
- **Forare il sacchetto.**

**DIFESA FITOSANITARIA:**

**- Gestione grandinate**

In caso di grandinate che comportino danni alla corteccia degli olivi, si consiglia di effettuare dei trattamenti rameici o con poltiglia bordolese (20% di rame) alla dose di 0,7-0,8 kg per ettolitro o con ossicloruro (30% di rame) alla dose di 0,5 kg per ettolitro. Lo scopo è quello di disinfettare le ferite, favorire la cicatrizzazione delle stesse e contrastare lo sviluppo della rogna.

Questo trattamento è consentito in **agricoltura biologica** ove si ricorda che il quantitativo massimo di **rame metallo** è di **6 kg/ha all'anno**.

**- Avversità: Cocciniglia mezzo grano di pepe**

Prodotto: Olio minerale bianco estivo      Periodo: Luglio-agosto (1-2trattamenti)

Dosi: 1000-2000 cc/hl\*

Effettuare il trattamento nelle ore più fresche della giornata (alba-tramonto). Non trattare con temperature prossime o maggiori ai 30 °C.

Il suddetto sistema di lotta è consentito in **agricoltura biologica**.

**Si ricorda di non miscelare l'olio minerale bianco con prodotti quali poltiglia bordolese, zolfo e alcuni idrossidi di rame.**

\*dose indicativa, leggere la scheda tecnica /etichetta del prodotto acquistato

## ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DELLA MOSCA OLEARIA COMUNITA' MONTANA PARCO ALTO GARDA BRESCIANO - ANNO 2008

Una prima presenza di mosca è stata rilevata all'inizio della seconda settimana di luglio, con un incremento tra la terza e la quarta. In questi giorni vi è una fase di stasi nell'attività dell'insetto dovuta probabilmente a due fattori: l'innalzamento delle temperature e la fine della prima generazione.

Particolarità di questa prima fase di sviluppo della mosca, è stata una maggiore presenza dell'insetto nella fascia collinare anziché nella fascia a lago.

Per quanto riguarda una prima valutazione dell'efficacia delle trappole, attualmente la presenza della mosca è ancora abbastanza limitata anche se si è potuto constatare che, in oliveti dove si erano monitorate alcune catture, in seguito al posizionamento delle trappole vi è stato un abbattimento della popolazione. L'oliveto dove si è registrata una maggiore attività della *Bactrocera oleae* è attualmente scoperto come pure l'areale circostante.

Di seguito si riporta la tabella di monitoraggio con i dati rilevati.

COMUNE ►	GARDONE RIVIERA						GARGNANO						TIGNALE					
LOCALITA' ►	SUPIANE1		SUPIANE2		VITTORIALE		FORNICO		S. ORSOLA		VILLA		VILLAVETRO		ZUINO		SCAI	
DATA INSTALLAZIONE	09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08	
DATA CONTROLLO ▼	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE
16/06/08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
23/06/08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
30/06/08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
07/07/08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/
14/07/08	/	/	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/
21/07/08	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/	/	/	/	/	3	/	1	/
28/07/08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/
04/08/08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/
COMUNE ►	LIMONE				SALÒ				TOSCOLANO MADERNO				TREMOSINE					
LOCALITA' ►	CRUSETTE		NUBBIA BASSA		BARBARANO		CAMPOVERDE		CUNETTONE1		CUNETTONE2		MARSINA		CERVANO		PIEVE	
DATA INSTALLAZIONE	09/06/08		21/07/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08		09/06/08	
DATA CONTROLLO ▼	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE	N. INSETTI	% OLIVE COLPITE
16/06/08	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
23/06/08	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
30/06/08	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
07/07/08	/	/			/	/	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/
14/07/08	/	/			/	/	/	/	/	/	2	/	/	/	/	/	/	/
21/07/08	1	/			1	/	7	/	/	/	/	/	/	2	/	/	/	/
28/07/08	/	/	/	/	/	/	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
04/08/08	/	/	/	/	/	/	4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/

Per informazioni

Il tecnico: Andrea Lauro Cell.3201547586