

Oleificio Sociale di Buti – Comune di Buti
Progetto: Monitoraggio Mosca delle olive



Bollettino informativo N **1** del **11 luglio 2018**

Andamento infestazione della mosca delle olive nel Comune di Buti

| | Punto di monitoraggio (località) | Tipologia oliveto (*) | Infestazione | | | Ultimo trattamento | |
|-------------|----------------------------------|-----------------------|--------------|-------------|---------|--------------------|---------------------|
| | | | ATTIVA (%) | DANNOSA (%) | TOT (%) | Data | Prodotto utilizzato |
| 0-100 m | | | | | | | |
| | 1 | S. Martino | P.I. | 0 | 0 | 0 | |
| 100-200 m | 2 | Panicale | P.I. | 0 | 0 | 0 | |
| 200-400 m | 3 | Seracino | P.I. | 0 | 0 | 0 | |
| oltre 400 m | | | | | | | |

(*) = Bio (Agricoltura biologica), P.I. (Produzione Integrata)

Rete di monitoraggio non ancora completa

Infestazione ATTIVA: uova e larve giovani vive della mosca

Infestazione DANNOSA: larve mature (di terza età) vive e morte, pupae e fori d'uscita della mosca

Infestazione TOTALE: comprende tutte le olive infestate, anche le forme morte.

Commenti:

Nella settimana dal 2 luglio al 09 luglio la situazione è quella descritta di seguito:

| | |
|-------------|---|
| 0-100 m | Le olive hanno <u>iniziato la fase di indurimento del nocciolo</u> e quindi non sono ancora tutte recettive. Il clima, soprattutto al mattino e alla sera, è favorevole alle ovideposizioni in quanto le temperature sono meno elevate. |
| 100-200 m | |
| 200-400 m | |
| oltre 400 m | Sono presenti voli di adulti ma <u>non sono ancora iniziate le ovideposizioni della prima generazione estiva della mosca.</u> |

Consigli per gli olivicoltori:

| | |
|-------------|---|
| 0-100 m | Chi esegue <u>trattamenti preventivi</u> (adulterici), con rame, caolino, dispositivi mass trapping o esche tipo Spintor fly <u>deve intervenire entro la fine di questa settimana.</u> |
| 100-200 m | |
| 200-400 m | |
| oltre 400 m | Chi esegue <u>trattamenti curativi</u> (larvicidi) con dimetoato (ad es. Rogor) o altri prodotti <u>consentiti</u> deve attendere il prossimo bollettino (della prossima settimana) |



Esempio di dispositivo mass-trapping tipo Magnet-oli ed Eco Trap

Terminologia

Strategia adulterica: mira ad uccidere (o allontanare) gli adulti di mosca prima che le femmine ovidepongano nelle olive

Strategia larvicida: mira ad uccidere le larve (giovani, di circa 1-7 giorni) dentro le olive

Mappa con l'individuazione dei punti che compaiono nel bollettino dove sono state prelevate le olive



- | | |
|------------------------|---------------------|
| ① = Belvedere | ④ = Panicale |
| ② = S.Martino/Le Macee | ⑤ = Cima alla Serra |
| ③ = S.Martino | ⑥ = Valigatti |