

BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 3

MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

09/08/2021 - 15/08/2021



COMPRESORIO - SR - TRIGONA PANCALI

AUGUSTA
CARLENTINI
FRANCOFONTE
LENTINI
MELILLI
SORTINO

| STADIO FENOLOGICO | CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA) | OLIVE INFESTATE % | SOGLIA DI INFESTAZIONE | TENDENZA | LIVELLO DI CRITICITA' |
|----------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|-------------|-----------------------|
| INGROSSAMENTO FRUTTI | 1 | 0 | 10% | STAZIONARIO | BASSO |

PREVISIONI METEO

| | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 09/08/2021 | 10/08/2021 | 11/08/2021 | 12/08/2021 | 13/08/2021 | 14/08/2021 | 15/08/2021 |

SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Le ondate eccezionali di calore con picchi di 40-45 gradi, eventi ormai sempre più frequenti, sono causa di drastiche riduzioni di popolazione e di impedimento allo sviluppo di future generazioni. In questi contesti climatici, come detto ormai usuali, le punture sulle olive risultano in parte sterili (senza ovodeposizione) e sono dovuti all'esigenza di alimentazione delle femmine. Le stesse pungono, per dissetarsi e nutrirsi, il frutto con l'ovodepositore per poi succhiare le goccioline di liquido fuoriuscite. Dai dati rilevati i tecnici hanno attestato un numero di catture di adulti di *Bactrocera oleae* basso. In tutte le zone interessate dai monitoraggi, per le olive da olio non si consigliano interventi in quanto l'infestazione attiva è pari a 0.

La soglia economica di intervento consigliata per eseguire il trattamento fitosanitario è quella del 10-15% di olive colpite, mentre scende al 5% per le olive da mensa. Lo stress da caldo nelle piante a causa delle temperature abbastanza elevate per un periodo di tempo considerato lungo può causare anche danni irreversibili alla funzionalità delle piante, quindi si consiglia alle aziende olivicole con dotazione di acqua per uso irriguo di continuare con i turni di distribuzione dell'acqua con volumi per pianta adulta compresi tra 800-1000 l ogni due settimane.